



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.CELICRS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 40185

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 30/07/2025

EDITAL NÚMERO: 477 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 18/08/2025 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/1203-0015446-9

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0515-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS DE SEGURANCA E PROTECAO;

JUSTIFICATIVA

A AQUISIÇÃO DE BENS ELENCADOS NESTE PROCESSO ADMINISTRATIVO PARA OS ESQUADRÕES DO BATALHÃO DE AVIAÇÃO SE FUNDAMENTA NA NECESSIDADE DE QUALIFICAR OS EQUIPAMENTOS UTILIZADOS PELOS MILITARES ESTADUAIS DO BAVBM NOS RESGATES QUE OCORREM FREQUENTEMENTE, EM ESPECIAL EM SITUAÇÕES CRÍTICAS QUE O ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL VEM PASSANDO NOS ÚLTIMOS ANOS. INSTA DESTACAR QUE, APÓS OS DESASTRES CLIMÁTICOS OCORRIDOS NOS ANOS DE 2023 E 2024, EXSURTIU UMA MAIOR PREPARAÇÃO DAS INSTITUIÇÕES RELACIONADAS AOS RESGATES E SALVAMENTOS, EXIGINDO A ADEQUAÇÃO TÉCNICA E OPERACIONAL. ASSIM, IMPERA A NECESSIDADE DE ATUALIZAÇÃO A NOVAS TECNOLOGIAS E TÉCNICAS, NECESSITANDO A AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS MAIS MODERNOS E ADEQUADOS. A CONTRATAÇÃO ENCONTRA-SE AMPARO NAS NECESSIDADES DO ÓRGÃO LICITANTE E DENTRO DOS LIMITES DA LEGISLAÇÃO, RESPEITANDO-SE OS PRINCÍPIOS APLICÁVEIS AOS PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 CESTO DE SALVAMENTO - RESGATE 500KG

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 90 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 94.572,68

Item 1 - 0515.0691.010131

CESTO DE SALVAMENTO - RESGATE 500KG

QUANTIDADE: 4,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 23.643,17

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS DE SEGURANCA E PROTECAO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

- CESTO DE SALVAMENTO - **TIPO DO CESTO:** RESGATE; **ARO:** TUBO DE ALUMINIO; **MALHA DO CESTO:** POLIESTER; **ALÇAS DO CESTO:** POLIESTER; **ESTROPO:** POLIESTER; **BOLSA DE ACONDICIONAMENTO:** LONA DE VINIL REFORÇADA; **DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR:** 1. DEVERÁ SER FABRICADO PARA USO EXCLUSIVO EM OPERAÇÕES DE SALVAMENTO COM HELICÓPTERO;
2. DEVERÁ POSSUIR AROS CONFECCIONADO EM TUBO DE ALUMÍNIO DE 1 POLEGADA DE ESPESSURA;
3. DEVERÁ POSSUIR ESTRURA DE SUSTENÇÃO ATRAVÉS DE CINTAS E REDES;
4. ESTROPO: DEVERÁ SER CONSTITUÍDO POR UMA CINTA DE POLIÉSTER DE 50 MM DE LARGURA COM 100 MM DE COMPRIMENTO E CAPACIDADE DE CARGA PARA 5 TONELADAS, DEVENDO SER DUPLICADA E COSTURADA PARA A LIGAÇÃO DO GANCHO DE CARGA DA AERONAVE COM O CESTO DE SALVAMENTO;
5. EXTREMIDADES: NAS DUAS EXTREMIDADES DEVERÃO POSSUIR ALÇAS, SENDO UMA ALÇA UNIDA A UMA ARGOLA OVAL DE AÇO COM CAPACIDADE DE CARGA DE 1,5 TONELADAS E OUTRA ALÇA QUE DEVERÁ POSSUIR UM DESTORCEDOR DE AÇO FORJADO NA EXTREMIDADE OPOSTA.
6. REDES:
- 6.1. REDE DO PISO DO ARO: DEVERÁ SER CONFECCIONADO COM REDE DE MALHAS 80 MM, DO TIPO “PESCADOR” EM NYLON TRANÇADO DE 3 MM (TRÊS) MILÍMETROS DE ESPESSURA, REFORÇADA POR CINTAS DE POLIÉSTER DE 35 MM COM



CAPACIDADE DE CARGA PARA DUAS TONELADAS, DUPLICADAS E COSTURADAS;

6.2. REDE DA PORTA: DEVERÁ SER CONFECCIONADA COM REDE DE MALHAS 80 MM DO TIPO “PESCADOR” EM NYLON NA COR AZUL E ESTRUTURADA COM CINTAS DE NYLON DE 25 MM, COM CAPACIDADE DE CARGA DE 700 KGF NA COR PRETA, TENDO O SEU FECHAMENTO ATRAVÉS DE 04 MOSQUETÕES DE AÇO INOX, FIXADOS NA ESTRUTURA DO CORPO DO CESTO QUE DELIMITAM A PORTA DE ACESSO;

7. AROS:

7.1. ARO SUPERIOR: DEVERÁ POSSUIR O DIÂMETRO DE 700 MM, REVESTIDO EM ESPUMA DE POLIPROPILENO PARA PROTEGER CONTRA IMPACTO, COM 5 CINTAS DE POLIÉSTER MEDINDO 500 MM CADA, DISTRIBUÍDAS IGUALMENTE PARA A SUSTENTAÇÃO E ESTABILIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO DURANTE A ENTRADA E SAÍDA DE VÍTIMAS NAS OPERAÇÕES DE SALVAMENTO.

7.1.1. DEVERÁ EXISTIR O PERMEIO DAS CINTAS DE POLIÉSTER DE 35 MM COM CAPACIDADE DE CARGA PARA 2 TONELADAS DE SUSTENTAÇÃO COM UMA ARGOLA PARA CONEXÃO DO ESTROPO;

7.2. ARO INFERIOR: DEVERÁ POSSUIR O DIÂMETRO DE 1000 MM, REVESTIDO EM CORDIM BRANCO DE POLIAMIDA DE 3,5 MM MILÍMETROS, O QUAL SERÁ LIGADO AO ARO SUPERIOR POR CINTAS DE POLIÉSTER DE 35 MM DUPLICADAS E COSTURADAS, COM CAPACIDADE DE CARGA PARA 2 TONELADAS;

7.2.1. DEVERÁ POSSUIR NO ARO INFERIOR UM CABO DE NYLON DE 12 MM COM 4000 MM DE COMPRIMENTO.

8. O CESTO DEVERÁ POSSUIR UMA FITA TUBULAR DE 1500 MM E 01 MOSQUETÃO OVAL DE DURALUMINIO DE TRAVA AUTOMATICA COM CAPACIDADE MINIMA DE 22KN.

9. ALTURA DO CESTO: MINIMO 2100 MM;

10. CAPACIDADE DE CARGA: MINIMO 500 KG;

11. BOLSA: DEVERÁ POSSUIR ALÇAS DE TRANSPORTE, ZIPER PARA FECHAMENTO E ILHOES EM LATÃO PARA DRENO DE LIQUIDO;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 1005

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANCA PUBLICA COE - BAVBM/SEDE AVENIDA SERTÓRIO 2000 PORTÃO 08, AEROPORTO SALGADO FILHO ANCHIETA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4

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 1005

A. DA ENTREGA DE AMOSTRA

APÓS CUMPRIDA A ETAPA DE HABILITAÇÃO DOS DOCUMENTOS, DECLARADA HABILITADA, POSTERIOR A SESSÃO PÚBLICA DO PREGÃO ELETRÔNICO, A EMPRESA PARTICIPANTE DO CERTAME LICITATÓRIO DEVERÁ ENTREGAR 01 (UMA) AMOSTRA COMPLETA DO OBJETO OFERTADO PARA FINS DE ANÁLISE E PARECER TÉCNICO DA COMISSÃO DE RECEBIMENTO E ANÁLISE TÉCNICA DO ÓRGÃO REQUISITANTE, COMO CONDIÇÃO PARA ADJUDICAÇÃO. A LICITANTE DEVERÁ ENTRAR EM CONTATO COM O ÓRGÃO REQUISITANTE PARA DEFINIÇÃO DO LOCAL E HORÁRIO DA ENTREGA DA AMOSTRA.

O PRAZO DE ENTREGA DAS AMOSTRAS AO ÓRGÃO REQUISITANTE É DE 05 (CINCO) DIAS ÚTEIS APÓS A HABILITAÇÃO.

JUNTAMENTE DEVERÃO ACOMPANHAR OS LAUDOS DE QUALIDADE E CERTIFICADOS, CASO CITADOS NA DESCRIÇÃO TÉCNICA (OBS: OS LAUDOS E CERTIFICADOS NECESSÁRIOS, TERÃO SEUS CUSTOS POR CONTA DOS LICITANTES).



A NÃO ENTREGA DOS LAUDOS TÉCNICOS E CERTIFICADOS NO PRAZO DEFINIDO DE 05(CINCO) DIAS ÚTEIS, ACARRETEARÁ NA DESCLASSIFICAÇÃO DA LICITANTE. SERÁ ACEITO LAUDOS E CERTIFICADOS DO PRODUTO TANTO EM NOME DO LICITANTE QUANTO DO FABRICANTE DA MATÉRIA PRIMA.

B. DA AVALIAÇÃO DA AMOSTRA

A COMISSÃO DE RECEBIMENTO E ANÁLISE TÉCNICA DO ÓRGÃO REQUISITANTE, NO PRÓXIMO DIA ÚTIL APÓS O FINAL DO PRAZO DE ENTREGA SE REUNIRÁ NO INÍCIO DO EXPEDIENTE ADMINISTRATIVO, A FIM DE REALIZAR A ANÁLISE DO OBJETO ENTREGUE, INCLUINDO OS LAUDOS E CERTIFICADOS REQUISITADOS.

TAL REUNIÃO PODERÁ SER ACOMPANHADA PELOS PARTICIPANTES DO CERTAME LICITATÓRIO.

SERÁ CONDIÇÃO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO ENTREGUE, PROPOSTO PELO LICITANTE VENCEDOR, ESTAR EM ACORDO COM O SOLICITADO EM EDITAL, COM AS MARGENS DE ERRO (MARGEM DE ERRO, CASO CONSTE NA DESCRIÇÃO DO ITEM) TAMBÉM PREVISTAS NO MESMO.

A COMISSÃO PERMANENTE DE RECEBIMENTO DO ÓRGÃO REQUISITANTE EMITIRÁ PARECER TÉCNICO A SER ENCAMINHADO AO PREGOEIRO, A FIM DE QUE SEJA FINALIZADA A ACEITAÇÃO OU NÃO DA PROPOSTA EM NO MÁXIMO 5 DIAS ÚTEIS.

PODERÃO SER REALIZADAS AVALIAÇÕES DESTRUTIVAS DO OBJETO, EM BUSCA DE CARACTERÍSTICAS NÃO EXPOSTAS OU NÃO AVALIADAS ATRAVÉS DE LAUDOS E CERTIFICADOS.

A COMISSÃO DE RECEBIMENTO E ANÁLISE TÉCNICA DO ÓRGÃO REQUISITANTE PODERÁ QUANDO JULGAR NECESSÁRIO, SOLICITAR LAUDOS E CERTIFICADOS OU NOVOS LAUDOS E NOVOS CERTIFICADOS DO OBJETO PARA ATESTAR A QUALIDADE E CORRETA ESPECIFICAÇÃO DO PRODUTO QUANDO DA ENTREGA DEFINITIVA DO MESMO .

C. DA DEVOLUÇÃO DA AMOSTRA

O LICITANTE DEVERÁ RETIRAR O OBJETO ENTREGUE PARA ANÁLISE DECORRIDO O FINAL DE GARANTIA CONTRATUAL DA COMPRA.

SE NÃO O FIZER, NO PRAZO DE 5 (CINCO) ÚTEIS, O BEM SERÁ ENCAMINHADO PARA UTILIZAÇÃO DO ÓRGÃO REQUISITANTE, SEM ÔNUS AO MESMO.