



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: 36058

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 20/12/2023

EDITAL NÚMERO: 43 / 2024

DATA DA REALIZAÇÃO: 25/01/2024 09:30

NÚMERO EXPEDIENTE: 23/1300-0008503-4

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

PERÍODO DE VIGÊNCIA DO REGISTRO DE PREÇO: 365

OBJETO

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

JUSTIFICATIVA

COMUNICADO RP 173/2023

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 CALÇA CBMRS-UNIFORME 8º GUARDA VIDAS - NYLON EMBORRACHADO IMPERMEÁVEL- UNISSEX

TIPO DE PREVISÃO DE CONSUMO : Total

TRATAMENTO ME/EPP : Preferência

PRAZO DE ENTREGA : 60 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 250.000,00

Item 1 - 0515.0871.000022

CALÇA CBMRS-UNIFORME 8º GUARDA VIDAS - NYLON EMBORRACHADO IMPERMEÁVEL- UNISSEX

QUANTIDADE: 2.000,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 125,00

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS DE SEGURANCA E PROTECAO

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA

CALÇA CBMRS - TIPO DE FARDAMENTO CBMRS: 8º - GUARDA VIDAS; GÊNERO: UNISSEX; COMPOSIÇÃO DO TECIDO: NYLON EMBORRACHADO; TIPO DE CALÇA: CORTÉ RETO; GRAMATURA DO TECIDO: 190G/M2; CÔS: SIM; PASSADORES: NÃO; REGULADOR DE CINTURA: SIM; BRAGUETA: NÃO; COR PADRÃO: VERMELHO / AZUL / LARANJA / AMARELO; REFORÇO NAS PERNAS: NÃO; REFORÇO NO GANCHO TRASEIRO: NÃO; ETIQUETA DE INFORMAÇÃO: SIM; ETIQUETA DE ADVERTÊNCIA: SIM; DESENHO TÉCNICO INCLuíDO: SIM; DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR: - AS CORES VERMELHO, AZUL, LARANJA E AMARELO E SEUS QUANTITATIVOS AS SEREM DEFINIDOS PELO ÓRGÃO REQUISITANTE QUANDO DA EMISSÃO DO EMPENHO; - CALÇA IMPERMEÁVEL, COM C.A (CERTIFICADO DE APROVAÇÃO DO MINISTÉRIO DO TRABALHO), CONFECCIONADA EM TECIDO SINTÉTICO EMBORRACHADO, COM ESPESURA DE 0,20MM, COMPOSIÇÃO 30% POLIAMIDA (EXTERNA), E 70% POLICLORETO DE VINILA (INTERNA), SENDO COM GRAMATURA 190GR/M², COM 32 FIOS/CM NA TRAMA E 44 FIOS/CM NO URDUIME; - DEVERÁ POSSUIR FECHAMENTO DA CALÇA ATRAVÉS DE OVERLOCK DE CINCO FIOS E AS COSTURAS PESPONTADAS EM MÁQUINA RETA SIMPLES, COM LINHA DE NYLON 100% POLIAMIDA Nº 60; - DEVERÁ POSSUIR CINTURA COM ELÁSTICO DE 25 MM E CORDÃO PARA REGULAGEM, COM PONTEIRAS E REGULADORES DE PVC EM SUAS EXTREMIDADES; - DO PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO: O PROCESSO DE IMPERMEABILIZAÇÃO DEVERÁ SER DA SEGUINTE FORMA: AS COSTURAS DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADAS INTERNAMENTE ATRAVÉS DE PROCESSO DE SELAGEM POR TERMOFUSÃO, ATRAVÉS DA UNIÃO DE DUAS CAMADAS DE TECIDO POR MEIO DE UM FILME TERMOFUSÍVEL ISOLANDO COMPLETAMENTE AS POSSÍVEIS INFILTRAÇÕES DE UMIDADE, TAMBÉM SENDO DE EXTREMA FLEXIBILIDADE NÃO COMPROMETENDO A IMPERMEABILIDADE DO EPI; - DEVERÁ APRESENTAR LAUDO DE IMPERMEABILIDADE DO TECIDO E COSTURAS; - DA ETIQUETAGEM AS PEÇAS DEVERÃO RECEBER ETIQUETAS FIXADAS NO CENTRO DO DEGOLO NA PARTE TRASEIRA COM IDENTIFICAÇÃO DA CONFECCÃO, Nº DO CERTIFICADO DE APROVAÇÃO, TAMANHO DA PEÇA E OUTRAS RECOMENDAÇÕES ÚTEIS; - DEVERÁ SER APRESENTADO JUNTAMENTE COM A DOCUMENTAÇÃO DE HABILITAÇÃO, OS SEGUINTE LAUDOS ORIGINAIS OU CÓPIAS AUTENTICADAS RELATIVAS À VESTIMENTA, CONTENDO OS TESTES E RESULTADOS ABAIXO: - ESSES LAUDOS DEVERÃO SER EMITIDOS POR LABORATÓRIOS CREDENCIADOS AO INMETRO E EMITIDOS EM NOME DO FABRICANTE DA VESTIMENTA: A) LAUDO DE COMPOSIÇÃO ATTESTANDO TRATAR-SE DE UM TECIDO COMPOSTO DE 70% PVC E 30% POLIAMIDA, SEGUNDO O MÉTODO DE ENSAIO AATCC 20 E AATCC 20A ; B) LAUDO DE CONTAGEM DOS FIOS, ATTESTANDO TRATAR-SE DE UM TECIDO COMPOSTO DE 32 FIOS/CM NA TRAMA E 44 FIOS/CM NO URDUIME; C) LAUDO DE GRAMATURA DO TECIDO, SEGUNDO MÉTODO NBR 10591/08, ATTESTANDO UMA GRAMATURA DE 190GR/M² COM POSSÍVEL VARIAÇÃO DE +05%; D) LAUDO DE ESPESURA DO TECIDO, SEGUNDO MÉTODO SATRA TM 27/04, ATTESTANDO UMA ESPESURA DE 0,20MM COM POSSÍVEL VARIAÇÃO DE +05%; E) LAUDO DE IMPERMEABILIDADE CONFORME DIRETRIZES DA NORMA INTERNACIONAL BRITISH STANDARD 3424-MÉTODO 29A (MÉTODO DE BAIXA PRESSÃO) DO TECIDO E COSTURAS, E LAUDO DE RESISTÊNCIA À EXPOSIÇÃO A PRODUTOS QUÍMICOS DE LIMPEZA, COMO DETERGENTE NEUTRO DOMÉSTICO, SABÃO EM PÓ E ÁGUA SANITÁRIA NO TECIDO; F) LAUDO DE RESISTÊNCIA DAS COSTURAS SEGUNDO NORMA SATRA TM180/95, ATTESTANDO TER UMA RESISTÊNCIA MÍNIMA DE 10N/MM; G) CERTIFICADO DE APROVAÇÃO (CA) VÁLIDO PARA PROTEÇÃO DOS MEMBROS INFERIORES DO USUÁRIO CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE OPERAÇÕES COM USO DE ÁGUA AONDE O EPI DEVE TER APRESENTADO "NÍVEL 4" NO ENSAIO DE RESISTÊNCIA AO RASGAMENTO



TRAPEZOIDAL E TAMBÉM APROVADO PARA PROTEÇÃO CONTRA UMIDADE PROVENIENTE DE PRECIPITAÇÃO PLUVIOMÉTRICA; H) DETERMINAÇÃO DA EXISTÊNCIA DE FTALATOS NO TECIDO, SENDO PERMITIDO NO MÁXIMO UM (01) FTALATO NO TECIDO, SEGUNDO MÉTODO DE ENSAIO CPSC-CH-C 1001-09.3/2010, O ENSAIO DEVE SER ACREDITADO PELA SATRA; I) ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA, JIS Z2801/2010, MICRO-ORGANISMOS: BACTÉRIA: STAPHYLOCOCCUS AUREUS (AATCC 6538) – TESTE APÓS HIGIENIZAÇÃO COM 70% ETANOL E SECAGEM DE 5 HORAS. O RESULTADO DEVE SER DE REDUÇÃO MÍNIMA DE 98,5% DAS CÉLULAS BACTERIANAS; J) ENSAIO DE DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE ANTIBACTERIANA, JIS Z2801/2010, MICRO-ORGANISMOS: BACTÉRIA: KLEBSIELLA PNEUMONIAE (AATCC 35657) – TESTE APÓS HIGIENIZAÇÃO COM 70% ETANOL E SECAGEM DE 5 HORAS. O RESULTADO DEVE SER DE REDUÇÃO MÍNIMA DE 99,99% DAS CÉLULAS BACTERIANAS; ANEXO: ANEXO I - LAYOUT; ANEXO II - TABELA DE MEDIDAS;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 30

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA CBMRS - DLP-DA RUA SILVA SO 300 SANTA CECILIA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2000

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 30

VESTUÁRIO E UNIFORMES E/OU MATERIAL PARA CAMA, MESA E BANHO: O LICITANTE VENCEDOR DEVERÁ APRESENTAR AO ÓRGÃO REQUISITANTE ANTES DA ASSINATURA CONTRATUAL E ANTES DA CONFECÇÃO TOTAL DO OBJETO, UMA AMOSTRA COMPLETA, NA RESPECTIVA COR, TAMANHO OU MEDIDA, ACOMPANHADA DE ETIQUETA DE NUMERAÇÃO, COMPOSIÇÃO DO TECIDO E DADOS DO FABRICANTE. PECAS QUE EXIJAM IMPRESSÃO DE SIGLA OU LOGOTIPO, PODERÃO SER APRESENTADAS SEM OS MESMOS, DESDE QUE EXPRESSAMENTE AUTORIZADO PELO ÓRGÃO REQUISITANTE. MODELO A DISPOSIÇÃO NO ÓRGÃO REQUISITANTE PARA PECAS QUE EXIJAM IMPRESSÃO, SERIGRAFIA OU BORDADO DE SIGLA OU LOGOTIPO. TODOS OS VESTUÁRIO E UNIFORMES E/OU MATERIAL PARA CAMA, MESA E BANHO DEVERÃO POSSUIR GARANTIA TOTAL CONTRA DEFEITOS DE FABRICAÇÃO.