



Anexo - TERMO DE REFERÊNCIA

SECRETARIA

CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESTADO DO RS

UNIDADE CENTRAL DE COMPRAS

CBM-DA-DLP - DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO - DIVISÃO DE LOGÍSTICA E PATRIMÔNIO

E-MAIL

DA-DLP@CBM.RS.GOV.BR

ENDEREÇO ELETRÔNICO

WWW.COMPRAS.RS.GOV.BR

TERMO DE REFERÊNCIA

NÚMERO DA COMPRA: 38166

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 08/11/2024

EDITAL NÚMERO: 1109 / 2024

DATA DA REALIZAÇÃO: 14/11/2024 14:00

NÚMERO EXPEDIENTE: 24/1207-0004204-2

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0035-EQUIPAMENTOS P/INFORMATICA;

JUSTIFICATIVA

NÃO SE APLICA. NÃO SE APLICA.

DESCRÍÇÃO DO OBJETO

Lote 1 6KVA AUTOTRAFO

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 30 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 49.292,42

Item 1 - 0035.0177.000145

NOBREAK SENOIDAL 6KVA AUTOTRAFO

QUANTIDADE: 2,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 24.646,21

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS P/INFORMATICA

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

NOBREAK - TIPO: SENOIDAL 6KVA AUTOTRAFO; FATOR DE POTÊNCIA DE SÁIDA: 1,0; TENSÃO DE ENTRADA: 220V (FNT) OU (FFT); FREQUÊNCIA DE OPERAÇÃO: 60HZ; TENSÃO DE SÁIDA : 220 V OU 110/220V (SELEÇÃO NÁVEL); CONEXÕES DE SÁIDA: BORNES E OU TOMADAS NBR 14136 (20A); BY-PASS: AUTOMÁTICO E MANUAL; GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES; ESPECIFICAÇÃO COMPLEMENTAR: CONEXÃO DE ENTRADA: BORNES; TEMPO DE TRANSFERÊNCIA: ZERO; FUNÇÃO ECONOMIA DE ENERGIA; DEVE PERMITIR O AÇÃOAMENTO NA AUSÊNCIA DE REDE ELÉTRICA; DISPLAY LCD E TECLAS DE NAVEGAÇÃO; INTERFACE DE COMUNICAÇÃO: DEVE POSSUIR SLOT DE COMUNICAÇÃO COM CONEXÃO RJ45 + RS-232, USB; DEVE POSSUIR CONEXÃO PARA MÓDULO EXTERNO DE BATERIAS TIPO ENGATE RÁPIDO; DEVE POSSUIR PROTEÇÃO REFERENTE À REDE ELÉTRICA PARA: BLACKOUT, RUÍDO, SOBRETENSÃO, SUBTENSÃO, SURTOS DE TENSÃO NA ENTRADA, VARIAÇÕES DE FREQUÊNCIA; DEVE POSSUIR RECURSO DE CORREÇÃO DE VARIAÇÃO DE TENSÃO DE SÁIDA. DEVE POSSUIR RECURSO DE CORREÇÃO DA DISTORÇÃO HARMÔNICA DA REDE ELÉTRICA;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº: 1, 34

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS: NÃO

LOCAS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA CBMRS - DLP-DA RUA SILVA SO 300 SANTA CECILIA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 2

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 34**

PARA HUBS E/OU SWITCH E/OU PATCH PANNEL E/OU WINCHESTERS E/OU UNIDADES DE CD E DE DISCO FLEXÍVEL E/OU DISCO RÍGIDO EXTERNO E/OU ESTABILIZADORES E/OU NO-BREAKS BREAKS E/OU SHORT-BREAKS E/OU MONTORES DE VÍDEO E/OU TECLADOS: O LICITANTE DEVERÁ ENVIAR CATALOGO NO QUAL DEVERÃO CONSTAR, DE FORMA CLARA E PRECISA, AS CARACTERÍSTICAS MÍNIMAS EXIGIDAS NA ESPECIFICAÇÃO, ASSIM COMO OUTRAS INFORMAÇÕES QUE FOREM NECESSÁRIAS PARA A QUALIFICAÇÃO DO MATERIAL OFERTADO, QUANDO SOLICITADO PELO PREGOEIRO. * PARA ESTABILIZADORES/NO-BREAKS/SHORT-BREAKS/FONTES DE ALIMENTAÇÃO: A) ESTABILIZADORES DEVEM ATENDER A PORTARIA NRO 88 DE 21 DE JUNHO DE 2001 DO INMETRO, E NORMALIZAÇÃO DO MINISTÉRIO DO DESENVOLVIMENTO, INDÚSTRIA E COMÉRCIO EXTERIOR - MDIC. O(S) PRODUTO(S) DEVE(M) ESTAR DE ACORDO COM A NORMA DA ABNT NBR 14373. *QUANDO A ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA NÃO FOR AQUELA PRÓPRIA DA FABRICANTE, A PROPONENTE DEVERÁ APRESENTAR: DOCUMENTO EM PAPEL TIMBRADO EM TÍPO PELA FABRICANTE, AUTORIZANDO A(S) EMPRESA(S) QUE PRESTAR(A)O TAL SERVIÇO; DECLARAÇÃO EXPRESSA DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA, COMPROMETENDO-SE A PRESTAR TODO SERVIÇO DA GARANTIA NOS TERMOS DO LICITANTE.