



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: 39707

DATA DA MONTAGEM DA CONTRATAÇÃO: 02/06/2025

EDITAL NÚMERO: 591 / 2025

DATA DA REALIZAÇÃO: 09/06/2025 14:00

NÚMERO EXPEDIENTE: 25/1207-0002798-7

TIPO PRAZO DE ENTREGA: POR COMPRA

OBJETO

AQUISIÇÃO DE BENS DA(S) FAMÍLIA(S): 0465-EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/CONSTRUCAO CIVIL;

JUSTIFICATIVA

O SERVIÇO DE CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA INSTALAÇÃO DE SOMBRITES PARA ESTACIONAMENTO É NECESSÁRIO TENDO EM VISTA QUE AS VIATURAS UTILIZADAS PELO COMPLEXO DO COMANDO GERAL DO CBMRS, DE TODAS AS REPARTIÇÕES, FICAM EXPOSTA AOS INTEMPÉRIES. NÃO HÁ COBERTURA PARA AS VIATURAS, O QUE DESGASTA PINTURA E PARTES PLÁSTICAS. O TIPO DE ITEM ESCOLHIDO TEM COMO PRINCÍPIO A AGILIDADE NA INSTALAÇÃO E O CUSTO REDUZIDO SE COMPARADO COM ESTRUTURA TRADICIONAL. APESAR DESSAS QUALIFICAÇÕES A QUALIDADE NÃO FOI DEIXADA DE LADO DURANTE A MONTAGEM DA ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA. AS EMPRESAS QUE OFERTARAM OS ORÇAMENTOS TEM EXPERIÊNCIA NO MERCADO COMERCIAL NESTE TIPO DE DEMANDA. A AQUISIÇÃO É MAIS VIÁVEL ECONOMICAMENTE, ALÉM DA AGILIDADE DA MONTAGEM, SOLUCIONANDO O PROBLEMA.

DESCRIÇÃO DO OBJETO

Lote 1 SOMBRITE SOMBREADOR

TIPO DE ENTREGA : TOTAL

TRATAMENTO ME/EPP : Exclusividade

PRAZO DE ENTREGA : 20 Dias

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 Dias

VALOR DO LOTE : R\$ 51.480,96

Item 1 - 0465.0785.000019

COBERTURA - SOMBRITE 5 METROS 5 METROS CONFORME DESCRITIVO

QUANTIDADE: 4,0000

UNIDADE: un

VALOR UNITÁRIO: R\$ 12.870,24

FAMÍLIA DO ITEM: EQUIPAMENTOS/MATERIAIS P/CONSTRUCAO CIVIL

ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA:

COBERTURA - MATERIAL: SOMBRITE; COR MATERIAL: A SER DEFINIDA PELO ÓRGÃO REQUISITANTE; COMPRIMENTO: 5 METROS; LARGURA: 5 METROS; ESPESSURA: CONFORME DESCRITIVO; GARANTIA: MÍNIMO 12 MESES; COMPLEMENTAÇÃO DA ESPECIFICAÇÃO: MEDIDAS DEPOIS DE MONTADO DEVERÃO SER DE 5 M X 5 M, COM ALTURA DE 2,10 M, PARA ABRIGAR DE 02 VEÍCULOS (CARROS, CAMINHONETES), COM FORNECIMENTO DE MATERIAIS E INSTALAÇÃO NO LOCAL INDICADO, INCLUSIVE A FUNDAÇÃO NECESSÁRIA PARA FIXAÇÃO DAS COLUNAS; DEVERÁ SER REALIZADO O ACABAMENTO APÓS A INSTALAÇÃO A FIM DE GARANTIR QUE NÃO HAJA CORROSÃO NOS TUBOS DE FORMA PRECOCE. CORES DA ESTRUTURA METÁLICA E TELAS A SEREM DEFINIDAS PELO ÓRGÃO REQUISITANTE; DEVERÁ SER INSTALADO; SISTEMA DE FECHAMENTO: DEVERÁ TER TUBO DE SUSTENTAÇÃO DA ESTRUTURA (PÉ DA ESTRUTURA) INSTALADO NA PARTE DE TRÁS (FUNDO DA GARAGEM); DEVERÁ TER A ESTRUTURA DE AÇO-CARBONO MÍNIMO SAE 1010; DEVERÁ AS COLUNAS TEREM DIÂMETRO DE 100 A 115 MM E ESPESSURA DE 4 A 4,5 MM; DEVERÁ O BRAÇOS DE SUSTENTAÇÃO PARA SUPORTE TER DIÂMETRO 60 A 65 MM E ESPESSURA MÍNIMA DE 3 MM; DEVERÁ AS DIAGONAIS DE ESTRUTURA (MÃO FRANCESA) TER DIÂMETRO DE 50 A 52 MM E ESPESSURA MÍNIMA DE 2 MM. BASES NA PARTE BAIXA JUNTA AO SOLO EM AÇO-CARBONO COM MEDIDAS DE 1 M DE ALTURA X 0,60 CM X 0,60 CM, EM AÇO-CARBONO COM GALVANIZAÇÃO ELETROLÍTICA A FRIO; AS PINTURAS DAS ESTRUTURAS DEVERÃO TER TRATAMENTO ANTIFERRUGEM E APLICAÇÃO ELETROSTÁTICA BRANCA EM PÓ; COBERTURA: DEVERAM AS TELAS (SOMBRITE) SER FABRICADAS EM FIO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PERMEÁVEL), GRAMATURA MÍNIMA DE 180GR/M², PROTEÇÃO DE RAIOS U.V. DE 80 A 90%; DEVERÁ TER SISTEMA QUE MINIMIZE A CATALISAÇÃO DE OXIGÊNIO PELA RADIAÇÃO U.V. PARA GARANTIR MAIOR DURABILIDADE DO TECIDO; DEVERAM OS FECHAMENTOS DAS TELAS SER COM COSTURA EM TODO O PERÍMETRO, EM QUE DEVERÁ PASSAR CABO DE AÇO DE 3/16 GALVANIZADO, COM REVESTIMENTO EM PVC, PARA FIXAÇÃO NA ESTRUTURA E TENCIONAMENTO, PARA A FORMA DE ESTACIONAMENTO PREVISTA; OS SOMBREADORES DEVEM SUPORTAR VENTOS DE ATÉ 100 KM/H; GARANTIA DE MONTAGEM E PRODUTOS MÍNIMA DE 12 MESES.;

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES Nº:

CONSIDERAR OBSERVAÇÕES ESPECÍFICAS:

LOCAIS DE ENTREGA:

SECRETARIA DA SEGURANÇA PÚBLICA CBMRS - DLP-DA RUA SILVA SO 300 SANTA CECILIA PORTO ALEGRE RS QUANTIDADE: 4



--



---

**ANEXOS**

EDITAL 9020