



Número da Nota de Empenho: 1052/2024 Data Orçamentária: 11/03/2024  
Número do Empenho Anterior:  
Local de Entrega: ALMOXARIFADO CENTAL CAESB - SIA T 1 A/E - EPTG CEP 71.215.000 FONE 61.221.22044 Prazo de Entrega: CONFORME ABAIXO  
Local de Aplicação: ESTOQUE  
Nome do Credor: MTEC ENERGIA LTDA CNPJ/CPF: 22.310.018/0001-22  
Endereço do Credor: QUADRA SHCS CL QUADRA 312 BLOCO D Cidade: BRASILIA  
Telefone do Credor: 061 FAX: 061, UF/CEP: DF/-  
Modalidade de Licitação: Pregão Número do Processo: 202434/0009  
Modalidade Número: 2452/023 Data do Processo:  
Modalidade de Empenho: Ordinário  
Tipo de Fornecimento: Material Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.  
Função: 17 Subfunção: 122 Programa: 8209 Ativ/Sub: 8517/6977  
Natureza da Despesa: 339030 Conta Aplicação: 12.403.402.200-0 - MATERIAL DE CONSUMO  
Natureza da Receita: 15110101 Conta Fonte: 11.101.000.000-3 - RECURSOS PRÓPRIOS  
Valor Atual do Empenho: R\$ 105.000,00 Saldo do Empenho: R\$ 0,00 Saldo a Pagar: R\$ 105.000,00  
Liquidado: R\$ 105.000,00

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
1	24	128566	7,00	un	DPST, dispositivo de proteção contra surtos e transientes, caixa moldada, 380 ~ 480 Vca 3Ø, 40 KADPST, protetor contra surtos e transientes; Base (tipo): caixa moldada, plástico ABS, UL94V-0; Número de polos: cinco (3 fases+1 neutro+1 terra); Nível de tensão (impulsivo) de proteção à corrente nominal de descarga (Up): Categoria C (classe I): 1,3 KV (F-F), 1,0 KV (F-N), 1,2 KV (F-T), 1,5 KV (N-T); Valor de proteção da tensão (VPR): Categoria B (classe II): 1,8 KV (F-F), 1,0 KV (F-N), 1,0 KV (F-T), 1,2 KV (N-T); Nível de tensão (oscilatório) de proteção à corrente nominal de descarga (Up): Categoria A (classe III): 130 V (F-F), 60 V (F-N), 80 V (F-T), 55 V (N-T); Tensão máxima de operação contínua (Uc/MCOV): &#8776; 320 Vca (F-T), &#8776; 320 Vca (F-N), &#8776; 320 Vca (N-T), &#8776; 550 Vca (F-F); Classe de proteção: Categorias C, B e A; ANSI/IEEE nas categorias C (tipo 1), B (tipo 2) e A (tipo 3); Corrente de descarga nominal (In - KA): 40 KA (onda 8/20 &#956;s); Corrente de descarga máxima (Imax - KA): 120 KA (onda 8/20 &#956;s); Corrente de impulso (Iimp): C3 20kV, 10kA ângulo da fase da onda de impulso 90° (Impulse Wave 90° Phase Angle); Tempo de resposta (tA): 1 ns; Frequência nominal (Hz): 60 Hz; Atenuação de ruído EMI/RFI: através de filtro capacitivo incorporado, tensão de 380 V, 30 dB max., de 1 kHz até 10 MHz; Proteção máxima de sobrecorrente: 200 KA (aR) ultrarápido; Acessórios componentes deste item (inclusos): 10 módulos de proteção, em bloco único, com contato de sinalização remota; Componente construtivo interno: varistores de óxido de zinco com fusível de sobrecorrente, capacitores, leds de sinalização; Varistor: em cascata, com proteção térmica contra sobrecorrente incorporada; Grau de proteção: NEMA 1 (IP10); ou NEMA 3X (IP56); Material construtivo do corpo: base fixa construída em plástico ABS, não inflamável ou autoextinguível; Material construtivo do corpo: proteção: contra intempéries, contra UV, contra trilhamento elétrico, contra corrosão; Material construtivo do corpo: resistência mecânica para suportar esforços durante instalação e uso; Tipo de fixação: em placa de montagem de quadro; Tipo de contato: cabos	15000,000000	105.000,00

Valor da Nota de Empenho: 105.000,00

**A TRANSPORTAR**

Valor por extenso:

CENTO E CINCO MIL REAIS

## CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

**Despesa Deduzida da Dotação**

Orçamentária em: 11/03/2024

Matrícula 518441

**Visto da Gerência****Esta NE será validada, após conferência da DC****Recebi a 1ª via da Nota de****Nome:****Tel.:****Data:** \_\_/\_\_/\_\_



Número da Nota de Empenho: 1052/2024 Data Orçamentária: 11/03/2024  
 Número do Empenho Anterior:  
 Local de Entrega: ALMOXARIFADO CENTAL CAESB - SIA T 1 A/E - EPTG CEP 71.215.000 FONE 61.221.22044 Prazo de Entrega: CONFORME ABAIXO  
 Local de Aplicação: ESTOQUE  
 Nome do Credor: MTEC ENERGIA LTDA CNPJ/CPF: 22.310.018/0001-22  
 Endereço do Credor: QUADRA SHCS CL QUADRA 312 BLOCO D Cidade: BRASILIA  
 Telefone do Credor: 061 FAX: 061, UF/CEP: DF/-  
 Modalidade de Licitação: Pregão Número do Processo: 202434/0009  
 Modalidade Número: 2452/023 Data do Processo:  
 Modalidade de Empenho: Ordinário  
 Tipo de Fornecimento: Material Sujeito a Exame Técnico para Recebimento.  
 Função: 17 Subfunção: 122 Programa: 8209 Ativ/Sub: 8517/6977  
 Natureza da Despesa: 339030 Conta Aplicação: 12.403.402.200-0 - MATERIAL DE CONSUMO  
 Natureza da Receita: 15110101 Conta Fonte: 11.101.000.000-3 - RECURSOS PRÓPRIOS  
 Valor Atual do Empenho: R\$ 105.000,00 Saldo do Empenho: R\$ 0,00 Saldo a Pagar: R\$ 105.000,00  
 Liquidado: R\$ 105.000,00

It NE	It Prop	Cd. Mat.	Quant.	Uni	Especificação	Vlr. Unitário	Valor Total
					&#8805; 6 ~ 10 mm <sup>2</sup> para conexão em barramentos; Sinalizações: Remota: através de contato auxiliar NA e Local: por LED (1 por fase); Dimensional (mm): comprimento: 240 mm, largura: 130 mm, profundidade: 80 mm Variação dimensional (%): 5 %; Uso (interno/externo/ambos): interno, em painel; Normas técnicas aplicáveis: ABNT NBR IEC 61643-1:2007 - Dispositivos de proteção contra surtos em baixa tensão; Normas técnicas aplicáveis: NBR 13184 - Sinalização ferroviária - Linhas elétricas de energia e linhas elétricas de sinal vital e não vital ? Dispositivos de proteção contra surtos (DPS); Normas técnicas aplicáveis: NBR 5419 - Proteção de Estruturas Contra Descargas Atmosféricas; Normas técnicas aplicáveis: NBR 13571 - Aterramentos e Acessórios; Normas técnicas aplicáveis: ANSI/UL 1449-2006 (3.º Edition) by UL. ML record: E363345; Normas técnicas aplicáveis: ANSI C62.72-2007, IEC 61643-1 Classe 2&3; Normas técnicas aplicáveis: CSA (CSA MC#241804); UL1283* e CE Compliant (* Somente no tipo 2 SPDs); Normas técnicas aplicáveis: ANSI/IEEE C62.41 & C62.45; Certificações: quando aplicável, o produto deverá possuir certificação INMETRO ou certificado por entidade certificadora acredita pelo INMETRO; Certificações: quando aplicável, o produto deverá possuir certificação UL ou certificado por entidade certificadora acredita pelo UL; Garantia exigida para este item: contra qualquer defeito, inclusive operação, mínima de 10 anos; Assistência técnica em Brasília (sem nenhum custo para a CAESB): aplicável, no período de garantia; Manual técnico em português e opcional em inglês: aplicável; Altitude de instalação (m): 1000 ~ 1150 m; Temperatura ambiente média (°C): 21,4 °C (16,8 ~ 26,6°C); Umidade relativa do ar (%): 67,6 %; Utilização: proteção contra surtos e transientes de redes secundárias de distribuição, aplicação em quadros gerais de baixa tensão até 1000A; MARCA: SINE TAMER		

Valor da Nota de Empenho: 105.000,00  
 Valor por extenso: CENTO E CINCO MIL REAIS

**A TRANSPORTAR**

## CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

**Despesa Deduzida da Dotação**

Orçamentária em: 11/03/2024  
 Matrícula 518441

**Visto da Gerência**

\_\_\_\_\_  
 Esta NE será validada, após conferência da DC

**Recebi a 1ª via da Nota de**

Nome:

Tel.:

Data: \_\_/\_\_/\_\_\_\_



## Cláusulas

- CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: O pagamento será efetuado em até 30 (trinta) dias, a contar do recebimento definitivo do material e/ou realização do serviço. O pagamento aos fornecedores e prestadores de serviços somente poderá ser efetuado após a apresentação das certidões Negativas do INSS, GDF e Certificado de Regularidade do FGTS com prazos de validade vigente na data do efetivo pagamento, nos termos do art. 63 Decreto nº 32.598/2010 e das Decisões nº 7243/97, 3154/98 e 2321/99 do Tribunal de Contas do Distrito Federal.

- PRAZO DE ENTREGA: Será de até 30 (trinta dias) consecutivos, contados a partir do recebimento da Nota de Empenho.

- Os produtos reprovados, glosados ou não aceitos por quaisquer motivos, deverão ser retirados pelo fornecedor em até 30 (trinta) dias consecutivos após a entrega, caso contrário, a CAESB se resguarda o direito de permitir ou não a retirada dos produtos fora deste prazo, e ainda, dar destinação final aos mesmos. Será de responsabilidade total do fornecedor, incluindo todos os custos diretos e indiretos, a retirada/transporte do material reprovado em Laudo de Inconformidade.

- Esta NE foi realizada de acordo com informações contidas no processo.

- CAESB CNPJ: 00.082.024/0001-37; Cadastro Fiscal: 07.324.667/001-67; Endereço de Faturamento: Av. Sibipiruna, lotes 13 a 21, Águas Claras, CEP: 71.298-720.

- Em caso de descumprimento de prazo de entrega, fica sua empresa sujeita as seguintes Sanções Administrativas previstas na Lei 13.303/2016, suas alterações e o Decreto Distrital n.º 35.831/2014: Multas: 1) de 0,33% (trinta e três centésimos por cento), até o limite de 9,9% (nove inteiros e nove décimos por cento), que corresponde a até 30 (trinta) dias de atraso; 2) de 0,66% (sessenta e seis centésimos por cento) por dia de atraso, na entrega do material, calculado sobre o valor montante das parcelas adimplidas em atraso, quando o atraso ultrapassar 30 (trinta) dias, não podendo ultrapassar o valor previsto para o inadimplemento completo da obrigação contratada; 3) de 5% (cinco por cento) sobre o valor total do contrato, por descumprimento do prazo de entrega, sem prejuízo da aplicação do disposto nos incisos 1 e 2; 4) de 15% (quinze por cento) em caso de recusa parcial ou total na entrega do material, calculado sobre a parte inadimplente.

- Só será concedida prorrogação no prazo de entrega nos casos em que o fornecedor comprovar a necessidade de importação do produto.

- Fica o fornecedor obrigado a enviar, em formato XML, o Arquivo de cada Nota Fiscal emitida, para o e-mail: slg@caesb.df.gov.br.

- VIGÊNCIA: Será de mesmo período do Prazo de Entrega.

SC418/24,PE245/23,ATA34/24,PA316/23

Valor da Nota de Empenho: 105.000,00 **A TRANSPORTAR**

Valor por extenso: CENTO E CINCO MIL REAIS

## CONTROLE ORÇAMENTÁRIO

**Despesa Deduzida da Dotação**

Orçamentária em: 11/03/2024

Matrícula 51.844-1

**Visto da Gerência**

Esta NE será validada, após conferência da DC

**Recebi a 1ª via da Nota de**

**Nome:**

**Tel.:**

**Data:** \_\_/\_\_/\_\_