**TERMO DE ADJUDICAÇÃO DE PROCESSO LICITATÓRIO**

Com base na lei 8.666/93, alterada pela lei 8.883/94, torna-se público o resultado referente a licitação abaixo mencionada:

**Objeto da Licitação: aquisição de materiais e equipamentos de informática, destinados as Secretarias Municipais de Mafra**

**Pregão Eletrônico RP número:** **115/2022** **Processo número:** **385/2022**

**Data de Julgamento das Propostas: 23/11/2022**

**Data da Adjudicação: 28/11/2022**

**Fornecedores e itens declarados Adjudicados:**

**10788 - R.S. VAREJO EIRELI (31.322.368/0001-08)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 1 | 98667 - PEN DRIVE 64GB USB 3.0 Especificações Pen Drive • Capacidade mínima 64gb • Interface: USB 3.0 ou superior • Velocidade de leitura mínima de 100MB/s. • Tipo de fechamento com tampa deslizante | Un | KINGSTON DTX/64GB | 2 | 36,00 | 72,00 |
| 3 | 98669 - ROTEADOR WIFI Especificações Roteador Wireless • Modos de Operação: Roteador e Acess Point HARDWARE: • Dual Core CPU Portas Ethernet: • 1 x Gigabit WAN Porta • 4 x Gigabit LAN Portas Botões: • WPS/WiFi Botão • Power On/Off Botão • Reset Botão Alimentação: • 12 V ? 1 A SEGURANÇA • Criptografia WiFi:WPA,WPA2,WPA3,WPA/WPA2Enterprise (802.1x) Segurança de Rede: • SPI Firewall • Access Control • IP & MAC Binding • Application Layer Gateway Rede para Visitantes: • 1 x 5 GHz Rede Convidados • 1 x 2.4 GHz Rede Convidados VPN Server: • OpenVPN • PPTP SOFTWARE: • Protocolos:IPv4, IPv6 Controle dos Pais: • URL Filtering • Time Controls Tipos de WAN: • Dynamic IP • Static IP • PPPoE • PPTP • L2TP Qualidade de Serviço (QoS): • QoS by Device • Cloud Service: • OTA Firmware Upgrade • DDNS • NAT Forwarding: • Virtual Servers • Port Forwarding • Port Triggering • DMZ • UPnP • DHCP: • Address Reservation • DHCP Client List DDNS: • NOIP • DynDNS Gerenciamento: Webpage e APP | Un | TP LINK ARCHER C60 AC1350 | 4 | 286,00 | 1.144,00 |
| 5 | 98671 - ESTILETE PROFISSIONAL ESPECIFICAÇÕES ESTILETE • Possuir trava • Material do corpo do estilete: Plástico revestido com borracha termoplástica • Tipo da lâmina: Reta segmentada • Comprimento total do estilete: 6.1/2" 165 mm • Largura da lâmina (mm): 18,0 | Un | FERTAK 18MM | 2 | 10,00 | 20,00 |
| 6 | 98672 - SUPORTE ARTICULADO DE MESA PARA MONITORES ESPECIFICAÇÕES SUPORTE DE MESA ARTICULADO • Pistão a gás • Acompanhar morsa para fixação em borda de mesas ou sobre o tampo da mesa • Organizador de cabos. • Ajuste de Altura: 150mm a 400mm • Avanço do Braço: 52,4cm • Carga Max (KG): 2Kg a 9Kg • Fabricação: Alumínio injetado, Aço carbono • Giro Horizontal: 360° (posição retrato/paisagem) • Inclinação Horizontal: até 180° (esquerda/direita) • Inclinação Vertical: +35° a 50° • Padrão VESA: 75x75mm e 100x100mm • Pintura: Epóxi Eletrostática • Polegadas: 17" a 35" • Tipo: ARTICULADO • Tipo Monitor: LED / LCD • Tratamento Superficial: Anticorrosão | Un | ELG F80N | 4 | 244,90 | 979,60 |
| 8 | 98674 - KIT TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS ESPECIFICAÇÕES KIT TESTADOR E LOCALIZADOR DE CABOS • Rastreamento de fio telefônico e cabo Lan • Identifica fios em sistemas elétricos • Verifica condição de cabo Lan • Teste de continuidade • Sonda de tensão DC • Flash LED • Seleção de ajuste de velocidade, função teste de velocidade • Teste rápido e função de mudança de áudio • RJ45 / RJ11 • Formato de sinal: Impulso multifrequencial • Alimentação: 9V 6F22 • Corrente máxima: Emissor 9mA / Receptor 28mA • Status sinal de saída: 8V PP • Distância máxima: 100m • Dimensões: Emissor 125x46x25mm / Receptor 173x36x23mm Deverá acompanhar: • Estojo para transporte, • 2 baterias 9V • 1 fone de ouvido, • 1 patch cord UTP, • 1 cabo garras jacaré, • 1 plugue RJ11 | Un | EXBOM TC300 | 1 | 109,00 | 109,00 |
| 9 | 98675 - ALICATE CRIMPAGEM ESPECIFICAÇÕES ALICATE CRIMPAR • Três em um: crimpar, desencapar e cortar. • Aplicação: para cabos de rede e telefonia. • Conector: 4P4C, 4P2C, 6P6C, 6P4C, 6P2C, 8P8C, 8P6C, 8P4C, 8P2C • Corpo: aço Carbono; Área de crimpar: aço Níquel-Cromo-Molibdênio; Cabo: plástico em fibra de vidro e nylon. | Un | KOKAY SC568R | 1 | 99,00 | 99,00 |
| 10 | 98676 - FONTE DE ALIMENTAÇÃO COMPUTADOR • Cor: Preto • Tipo: ATX • Potência: 500W • Tensão de Entrada: 115/230V (Não deverá possuir chave seletora) • Frequência: 50Hz60Hz • FAN: 120mm • Certificação: 80Plus Bronze | Un | KTROCK 500 WATTS | 5 | 247,90 | 1.239,50 |
| 13 | 98679 - ISOLANTE TÉRMICO (PASTA TÉRMICA) • Penetração (mm/10s): 265295 ou 220250 • Consistência (grau NLGI): 2 ou 3 • Exudação: 0,4% • Componente básico: Silicone Modificado • Condutividade térmica: 1,2 W/mK • Solubilidade em água: 0,04g/100ml. • Em formato de seringa • Peso:5g | Un | SILVER 5 GRAMAS | 2 | 21,90 | 43,80 |
| **Total (R$):** | | | | | | 3.706,90 |

**12544 - THAISA DE SOUZA FERIGOTTI (45.512.353/0001-09)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 4 | 98670 - SOPRADOR LIMPEZA ITENS DE INFORMÁTICA ESPECIFICAÇÕES SOPRADOR LIMPEZA ELETRONICOS • Potência: 600W • Voltagem:220V • Rotação:13.000 rpm • Velocidade do Ar Máxima: 2,3 m3/min • Dimensões Aproximadas sem Acessórios: 22 x 20 x 22 cm • Peso maximo sem acessórios: 1,5 Kg CONTEÚDO: • 1 Soprador/Aspirador • 1 Bico de Borracha • 1 Bolsa Coletora de Pó | Un | Importway WSA | 1 | 279,95 | 279,95 |
| 11 | 98677 - SOLID STATE DRIVE (SSD) 960GB • Formato 2.5" • Interface SATA Rev. 3.0 (6Gb/s) – compatibilidade com versões anteriores para SATA Rev. 2.0 (3Gb/s) • Leitura: 500MB/s e Gravação: 450MB/s • Capacidade: 960GB • NAND TLC • Temperatura de armazenamento 40°C a 85°C • Temperatura de operação 0°C a 70°C • Dimensões 100 mm x 69,9 mm x 7 mm • Vibração quando em operação 2,17G pico (7 – 800 Hz) • Vibração quando não está em operação 20G pico (10 – 2000 Hz) • Expectativa de vida útil 1 milhão de horas MTBF | Un | Kingstone A400 | 3 | 495,99 | 1.487,97 |
| **Total (R$):** | | | | | | 1.767,92 |

**12547 - ELITON MIGUEL VAN RYN (46.789.615/0001-40)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 7 | 98673 - MONITOR COMPUTADOR 23,8” ESPECIFICAÇÕES MONITOR • Tamanho do painel:23,8” • Proporção de tela:16:9 • Iluminação do painel: WLED • Tecnologia: IPS • Tamanho da imagem visível (diagonal):60,47 cm • Pixel pitch:0,2745 (H) X 0,2745 (V) mm • Brilho:250 cd/m² • Tecnologia Anti Luz Azul: Low Blue Light • Relação de contraste dinâmico:20.000.000:1 • Relação de contraste estático:1.000:1 • Tipo de painel: Antirreflexivo • Tempo de resposta: 1ms • Ângulo de visão: Horizontal: 178° Vertical: 178° • Frequência: Nativa do painel: 144Hz • Varredura horizontal: VGA/DP1.2/HDMI1.4: 30 160KHz (H) • Varredura vertical: VGA/DP1.2/HDMI1.4: 48144Hz (V) • Largura de banda: 85 MHz • Compatibilidade: Windows, MAC, Linux • Resolução: Máxima: DP1.2 / HDMI1.4: 1920 x 1080 @144Hz • Suporte de cores: Maior que 16 Milhões Conectores: • 1 x VGA • 2 x HDMI 1.4 • 1 x DisplayPort 1.2 • 1x Saída de Áudio Tecnologia de Sincronização: • AMD FreeSync ou GSync Recursos • Low Blue Light e Shadow Control • Plug & Play • DDC/CI • sRGB • Função OSD (On Screen Display): Consumo: • Ligado: 21W (típico), 30W (Max) • Desligado: 0,3W (típico) • Fonte Interna:100~240V 50/60 Hz Dimensões (LxAxP): • Sem base: 539,05 x 322,1 x 47,2 mm • VESA: 100 x 100 mm (sistema internacional de furação para fixação em paredes ou painéis) Normas/Segurança/Certificações: INMETRO, CE, CV, FCC, CEC, cTUVus, CCC, CEL1, RCM & MEPS, EAC (CU) Monitor deverá acompanhar: Cabo de força, Cabo VGA, Cabo DP, Base de sustentação monitor • Base do monitor deve ser ajustável • Altura: 130 mm • Giro: 30°/30° • Inclinação: 4°/21,5° • Pivô: 90° | Un | AOC 24G2BK | 4 | 1.297,00 | 5.188,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 5.188,00 |

**12548 - FERNANDES PEREIRA & ARAUJO LTDA (36.918.295/0001-27)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 12 | 98678 - DISCO RÍGIDO (HD) 1TB • SATA 6GB/S • Taxas de transferência SATA suportadas (Gb / s): 6.0/3.0/1.5 • Taxa média de dados, leitura/gravação: 156 • Máx. Taxa de dados, leitura/gravação OD: 210 • Cache: 64 MB • RPM: 7200 | Un | SEAGATE ST1000DM010 | 5 | 280,00 | 1.400,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 1.400,00 |

**12549 - FVR SERVIÇOS E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS EIRELI (10.664.239/0001-10)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 16 | 98682 - PLACA DE REDE SERVIDOR DELL T440 Especificações Placa de Rede • Interfaces de rede: 4 • Protocolo de link de dados: 10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE • Compatível com Servidor Dell PowerEdge T440 • Componente deverá ser reconhecido como upgrade pelo fabricante do servidor, assim absorvendo a garantia do equipamento (Servidor ao qual será instalado); • Componente deverá possuir Garantia e suporte do Fabricante. | Un | Dell Technologies Broadcom 5719 Quad Port | 1 | 2.068,80 | 2.068,80 |
| **Total (R$):** | | | | | | 2.068,80 |

**5034 - Rei dos Reis Comércio Atacadista de Equipamentos de Informática Ltda - EPP (13.729.372/0001-03)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 17 | 98683 - 16GB MEMÓRIA RAM SERVIDOR DELL T440 • Tecnologia DDR4 RAM • Verificação de integridade de dados ECC • Compatível com Servidor Dell PowerEdge T440 • Velocidade 3200 MHz • Componente deverá ser reconhecido como upgrade pelo fabricante do servidor, assim absorvendo a garantia do equipamento (Servidor ao qual será instalado); • Componente deverá possuir Garantia e suporte do Fabricante. | Un | DELL SNPDK3YC/16G | 1 | 2.195,00 | 2.195,00 |
| 19 | 98865 - SWITCH 48 PORTAS 10/100/1000  Conforme Edital | Un | MIKROTIK CRS354-48G-4S +2Q+RM | 1 | 5.500,00 | 5.500,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 7.695,00 |

**12550 - PR COMÉRCIO ELETRÔNICOS LTDA - EPP (24.832.819/0001-83)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 18 | 98864 - SWITCH 8 PORTAS 10/100/1000 (Gigabit) Hardware : Padrões e Protocolos : IEEE 802.3I/802.3U/802.3X Interface 8x 10/100/1000Mbps, Auto Negociação/Auto MDI/MDIX (Conforme Edital) | Un | TP LINK LS1008G | 6 | 188,00 | 1.128,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 1.128,00 |

**4240 - PAPELARIA SÃO BENTO LTDA-EPP (07.634.816/0001-16)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Item** | **Material/Serviço** | **Unid. medida** | **Marca** | **Quantidade** | **Valor unitário (R$)** | **Valor total (R$)** |
| 14 | 98680 - FILTRO DE LINHA COM DPS • Proteção: Linha-Neutro/Linha-Linha/Linha-Terra/Neutro-Terra • Tensão de operação: 127V/220V@50/60Hz • Máxima tensão de operação contínua: 275V • Corrente de carga máxima IL: 10A • Potência máxima Wmax: 1270W/2200W • Corrente de descarga máxima Imax: 6kA@8/20µs (LL ou LN) • Corrente de dimensionamento: 12kA@8/20µs • Corrente de dimensionamento máxima: 18kA@8/20µs (vide ficha técnica) • Conexão de entrada: Tomada 2P+T (ABNT NBR 14136) 10A • Conexão de saída: Tomada 2 P+T (ABNT NBR 14136) 10ª • Comprimento do cabo de entrada: 1m • Classe: III • Nº de pinos do plugue do equipamento: 3 • plugue do equipamento: 10A • Nº de tomadas do protetor: 5 • Padrão do Plugue do Equipamento: Padrão Brasileiro | Un | clamper clamper | 5 | 80,00 | 400,00 |
| 15 | 98681 - CAIXA DE CABO CAT5 305M Especificações Cabo de Rede • Homologado pela Anatel Categoria: CAT.5e; • Construção: U/UTP – 4 pares trançados compostos de condutores sólidos de cobre nu, 24 AWG, isolados em polietileno especial; • Cor padrão: Azul claro; • Capa externa: PVC na opção CMX; • Embalagem: Caixa FASTBOX em lance padrão de 305 metros; • Marcação sequencial métrica decrescente (305 – 0 m) • Diâmetro nominal: 4,6 mm; • Massa líquida: 26 kg/km • NVP (Velocidade Nominal de Propagação): 68%; • Resistencia de Isolamento 1000M?.km • Desequilíbrio resistivo máximo 5% • Resistência Elétrica CC Máxima do Condutor a 20 °C = 93,8?/km • Capacitância Mútua Máxima @ 1 kHz 56 pF/m Desequilíbrio Capacitivo Par x Terra Máx. @ 1 kHz 3,3 pF/m • Prova de Tensão Elétrica entre Condutores 2500 VDC/3s • Impedância Característica 100±15% ? • Atraso de Propagação Máximo 545ns/100m @ 10MHz • Diferença entre o Atraso de Propagação – Máximo 45ns/100m | Un | Elgin ELGIN | 5 | 450,00 | 2.250,00 |
| **Total (R$):** | | | | | | 2.650,00 |

Mafra, 28/11/2022

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**FABIANO MAURÍCIO KALIL**

Pregoeiro Municipal