



MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA
ITAÍPOCA-CE

PROPOSTA DO PARTICIPANTE

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 23.01.10/PE
Processo Administrativo Nº 23.01.10/PE
Tipo: REGISTRO DE PREÇO
PREGOEIRO: JOSÉ BARBOSA XAVIER JÚNIOR
Data de Publicação: 14/07/2023 19:42:27

TOTAL DO PROCESSO: 33.637.950,22

TOTAL DA PROPOSTA 33.637.950,22

LOTE 1 Quant.: 1 Num: 146 **Total: 479.906,56**

Item: 1 Unidade: UN Marca: SUNTECH Modelo: SUNTECH
Descrição: ESTAÇÃO TERMINAL DE ACESSO EQUIPADA COM MODEM QUAD-BAND, GPS, ANTENAS INTERNAS, BATERIA INTERNA, ACELERÔMETRO, IGNIÇÃO, 02 (DUAS) ENTRADAS E 01 (UMA) SAÍDA, ENTRADA PARA DADO LIVRE VIA RS232, CERTIFICAÇÃO IP67, ALIMENTAÇÃO 6~48VDC E PROTEÇÃO ATIVA CONTRA SURTO DE TENSÃO.
Quantidade: 136 Val. Ref.: 569,33 **Valor Unit.: 563,64** Total Item: 76.655,04

Item: 2 Unidade: UN Marca: KOBRA Modelo: KOBRA
Descrição: ESTAÇÃO TERMINAL DE ACESSO EQUIPADA COM SISTEMA PLUG AND PLAY EM OBD COM 16 PINOS, MODEM QUAD BAND GSM 850/900/1800/1900 MHZ, ANTENAS INTERNAS, BATERIA INTERNA 180 MAH / 3,7 V., REDE GSM / GPRS, SENSIBILIDADE DO GPS: -159DBM, COM PRECISÃO DE LOCALIZAÇÃO DO GPS NÃO INFERIOR A 32,8 PÉS / 10 M, 2D RMS, ALIMENTAÇÃO DE 12V-24V, TEMPERATURA DE ARMAZENAMENTO DE -40 ? ~ +75 ?, TEMPERATURA DE OPERAÇÃO DE -20 ? ~ +55 ?, UMIDADE OPERACIONAL 5% A 95% SEM CONDENSAÇÃO.
Quantidade: 57 Val. Ref.: 535,67 **Valor Unit.: 530,31** Total Item: 30.227,67

Item: 3 Unidade: UN Marca: INTELBRAS Modelo: INTELBRAS
Descrição: ESTAÇÃO TERMINAL DE ACESSO MODEM NÃO INFERIOR A 3G (QUAD-BAND), WI-FI (802.11B/G/N), CONEXÃO DE 03 ANTENAS EXTERNAS: WI-FI, GPS, GPRS/3G, BLUETOOTH 2.0, COM INTERFACE ETHERNET 100/100 MBPS, 2 USB HOST, 1 MINI-USB OTG, 3 ENTRADAS DIGITAS, 1 SAÍDA DE COLETOR ABERTO, PORTA RS232, PORTA RS485, SAÍDA DE AUDIO, ENTRADA PARA MICROFONE, SAÍDA HDMI 720P, ENTRADA PARA ATÉ 4 CÂMERAS ANALÓGICAS, COM ALIMENTAÇÃO INTEGRADA (ATÉ 2A@12VDC) COM PROCESSADOR ARM CORTEX A8 800MHZ, PROCESSADOR GRÁFICO AMD Z430, UNIDADE DE PROCESSAMENTO DE VÍDEO COM ACELERAÇÃO POR HARDWARE, MEMÓRIA FLASH NAND 1GB, MEMÓRIA RAM 512MB, SLOT MICRO SDCARD ATÉ 32GB (CARTÃO NÃO INCLUSO), GRAVAÇÃO DE VÍDEO EM H.264, GERAÇÃO DE FOTOS EM JPEG, ALIMENTADO POR 9 – 36 VDC (12V, NO MÍNIMO, QUANDO CONECTADO COM CÂMERAS), CONSUMO PADRÃO (12@VDC) COM 4 CÂMERAS EM FUNCIONAMENTO: 2,2 A, CONSUMO PADRÃO (12@VDC): 0,2ª, BATERIA INTERNA DE ÍON-LÍTIO DE 5.000 MAH, ALIMENTAÇÃO VIA MICROFIT, PICO DE TENSÃO (LOADDUMP), POLARIZAÇÃO INVERSA, GPS DE ALTA SENSIBILIDADE COM SUPORTE PARA A-GPS, EQUIPAMENTO RASTREÁVEL E ACELERÔMETRO (3 EIXOS).
Quantidade: 5 Val. Ref.: 7.473,33 **Valor Unit.: 7.398,60** Total Item: 36.993,00

Item: 4 Unidade: UN Marca: MAXTRACK Modelo: MAXTRACK
Descrição: TERMINAL DE DADOS COM CONSUMO NORMAL: 30 MA @ 12VOLTS E CONSUMO MÁXIMO: 180 MA @ 12 VOLTS, TEXTO LIVRE DO TERMINAL PARA A CENTRAL, 120 CARACTERES, TEXTO LIVRE DA CENTRAL PARA O TERMINAL, 240 CARACTERES, BIBLIOTECAS, LIMITE MÁXIMO DE 160 MENSAGENS (MSG DE 20 CARACTERES APOX.), MEMÓRIA FLASH 128K (EPROM), MEMÓRIA RAM 8K, TECLADO ALFANUMÉRICO EMBORRACHADO, COM 64 TECLAS, TECLAS ESPECIAIS PARA ACESSO DIRETO ÀS FUNÇÕES DE CONTROLE (F0 A F9) E DISPLAY DE LCD GRÁFICO COM 240x64 PIXELS E BACKLIGHT.
Quantidade: 5 Val. Ref.: 3.433,33 **Valor Unit.: 3.399,00** Total Item: 16.995,00



MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA
ITAÍPOCA-CE

Item: 5 Unidade: UN Marca: MAXTRACK Modelo: MAXTRACK
Descrição: CONTROLE IDENTIFICADOR, BLOQUEADOR E ACIONADOR COM BATERIA INTERNA DE 610 MAH, CHIP ZIGBEE CC2430-F32 COM 32KB FLASH E COMUNICAÇÃO COM OUTROS DISPOSITIVOS ATÉ 45M DE DISTÂNCIA COM ANTENA INTERNA.
Quantidade: 5 Val. Ref.: 451,67 **Valor Unit.: 447,15** Total Item: 2.235,75

Item: 6 Unidade: UN Marca: KOBOAIR Modelo: KOBOAIR
Descrição: ELETROVÁLVULA BLOQUEADOR DE COMBUSTÍVEL.
Quantidade: 57 Val. Ref.: 371,00 **Valor Unit.: 367,29** Total Item: 20.935,53

Item: 7 Unidade: UN Marca: AUTO SENDER Modelo: AUTO SENDER
Descrição: MÓDULO DE VOZ MINIMODELO BI-VOLT 85DB COM ACIONAMENTO SEM RELÉ POSSUINDO ATÉ 02 MENSAGENS DE ALERTA.
Quantidade: 10 Val. Ref.: 415,00 **Valor Unit.: 410,85** Total Item: 4.108,50

Item: 8 Unidade: UN Marca: OMNICOMM Modelo: OMNICOMM
Descrição: SENSOR LLS30160 DE 700 MM, PARA MEDIÇÃO DE NÍVEL E DE TEMPERATURA DO COMBUSTÍVEL, A SER INSTALADO NO TANQUE DO VEÍCULO, COM INTERFACE DE SAÍDA DOS VALORES MEDIDOS RS-232, EIA-485.
Quantidade: 10 Val. Ref.: 396,67 **Valor Unit.: 392,69** Total Item: 3.926,90

Item: 9 Unidade: UN Marca: CLARO Modelo: CLARO
Descrição: CARTÃO SIM TIPO M2M COM TRANSMISSÃO EM REDE GPRS, OPTANTE POR APN GENÉRICA OU PRIVADA, CRIPTOGRAFIA DE DADOS, COM POSSIBILIDADE DE UTILIZAÇÃO DE VPN, IP DEDICADO OU FIXOS, COM PACOTE DE DADOS NÃO INFERIOR A 60 MB QUADRIBAND NO PERÍODO DE 12 MESES, COM UTILIZAÇÃO MENSAL NÃO SUPERIOR A 05 MB.
Quantidade: 388 Val. Ref.: 55,00 **Valor Unit.: 54,45** Total Item: 21.126,60

Item: 10 Unidade: UN Marca: PRÓPRIA Modelo: PRÓPRIO
Descrição: CHAVE DE ACESSO AO SISTEMA, PRÓPRIO OU CONTRATADO, DE GERENCIAMENTO DE FROTA DE VEÍCULOS, VIA WEB, PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES:
Quantidade: 13 Val. Ref.: 11.726,67 **Valor Unit.: 11.609,39** Total Item: 150.922,07

Item: 11 Unidade: UN Marca: DIVERSOS Modelo: DIVERSOS
Descrição: CONJUNTO DE VIDEOWALL AUXILIARES FORMATO 1X3 (UMA LINHA E TRÊS COLUNAS), COMPOSTO POR 3 (TRÊS) MONITORES LCD DE 32" POLEGADAS, RESOLUÇÃO FULLHD OU SUPERIOR, INCLUINDO 3 (TRES) SUPORTES COM MOLDURA PARA ACABAMENTO; - 01 (UM) COMPUTADOR DESKTOP COM PROCESSADOR INTEL CORE I7, MEMÓRIA RAM 4GB, CAPACIDADE DO HD 01 TB, MONITOR COM TELA 15,6"; - 01 (UMA) IMPRESSORA MULTIFUNCIONAL COLORIDA; - 01 (UM) NOBREAK DE ALTA PERFORMANCE COM POTÊNCIA NÃO INFERIOR A 3.0 KVA; INFRAESTRUTURA DE COMUNICAÇÃO TCP-IP E ENERGIA AC 110/220V; - 01 (UM) RACK SIMPLES TIPO ESCRITÓRIO PARA COMPUTADOR, - 01 (UMA) CADEIRA DE ESCRITÓRIO COM REGULADOR DE ALTURA E ENCONSTO FIXO E ACOLCHOADO, - 01 (UM) APARELHO DE AR CONDICIONADO DE 12.000 (DOZE) MIL BTUS.
Quantidade: 3 Val. Ref.: 38.983,33 **Valor Unit.: 38.593,50** Total Item: 115.780,50

LOTE 2 Quant.: 1 Num: 100 **Total: 33.158.043,66**

Item: 1 Unidade: SERVIÇO Marca: SERVIÇO Modelo: SERVIÇO
Descrição: Serviço de instalação / retirada de aparelhos de hardware, monitoramento, controle externo e escaneamento de parâmetros e dados operacionais de veículos, incluindo a configuração e ativação, pertencentes à frota da CONTRATANTE
Quantidade: 594 Val. Ref.: 580,00 **Valor Unit.: 574,31** Total Item: 341.140,14

Item: 2 Unidade: SERVIÇO Marca: SERVIÇO Modelo: SERVIÇO



MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA
ITAÍPOCA-CE

Descrição: Serviço de monitoramento, controle externo e escaneamento de parâmetros e dados operacionais de veículos pertencentes à frota da CONTRATANTE.

Quantidade: 2.376 Val. Ref.: 396,67 Valor Unit.: 392,69 Total Item: 933.031,44

Item: 3 Unidade: SERVIÇO Marca: SERVIÇO Modelo: SERVIÇO

Descrição: Serviço de Central Integrada (SALA DE OPERAÇÕES) de Monitoramento e Gestão de Frota de veículos, com acompanhamento de profissional técnico EXCLUSIVO, COM CARGA HORÁRIA SEMANAL DE 44 HORAS.

Quantidade: 36 Val. Ref.: 9.693,33 Valor Unit.: 9.596,40 Total Item: 345.470,40

Item: 4 Unidade: SERVIÇO Marca: SERVIÇO Modelo: SERVIÇO

Descrição: Serviço de intermediação, administração e gerenciamento, através de sistema informatizado integrado próprio ou contratado, COMPATÍVEL COM HARDWARE ESTAÇÃO TERMINAL DE ACESSO COM SISTEMA plug and play EM OBD, para aquisição de combustível (Gasolina, Etanol e Diesel), através de rede de estabelecimento credenciados pela contratada, com uso de tecnologia QR CODE OU SENSOR DE APROXIMAÇÃO para atendimento das necessidades da frota de veículos da Contratante.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 19.505.539,20 Valor Unit.: 19.866.391,68 Total Item: 19.866.391,68

Item: 5 Unidade: SERVIÇO Marca: SERVIÇO Modelo: SERVIÇO

Descrição: Serviço de intermediação, administração e gerenciamento, através de sistema informatizado integrado próprio ou contratado, COMPATÍVEL COM HARDWARE ESTAÇÃO TERMINAL DE ACESSO COM SISTEMA plug and play EM OBD, para fornecimento e reposição de peças E acessórios em geral, serviços de borracharia, lavagem simples e completa de veículos, troca de filtros e óleos, como também, manutenção preventiva e corretiva através de rede de estabelecimento credenciados pela contratada, com uso de tecnologia QR CODE OU SENSOR DE APROXIMAÇÃO para atendimento das necessidades da frota de veículos da Contratante.

Quantidade: 1 Val. Ref.: 11.460.000,00 Valor Unit.: 11.672.010,00 Total Item: 11.672.010,00