



PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 214/2011

Anexo - I

Lote 0001 - SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CIRCU

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
1	1	UN	<p>SISTEMA DE MONITORAMENTO DE CIRCUITO E ALARMES, ESPECIFICAÇÕES:</p> <p>Quantidade e Descrição Produto</p> <p>1 unid Sistema Digital de Gravação (DVR) 08 Canais HD IDE 1 Terabyte; Sist. Operacional Linux incorporado; Função Pentaplex; Entrada Video 1.0 Vp-p 75 Ohm; Saída de Video VGA e 2 Canais Video Composto Multi scream 1.0Vp-p 75 Ohms; Compressão H.264; Resolução 800x600 pixels; Taxa Gravação NTSC 120fps; 4 entradas de áudio; 01 Saída de áudio; Compressão de áudio G.711; 4 Entrada de alarme configurável NA/NF; Saída de Rele configurável NA/NF; Detecção de movimento config. por canal; Gravação tipo: manual/alarme/Detecção de vídeo/continua; intervalo de gravação configurável de 1 a 120 min.; Backup pen drive e download por rede; Rede Interface RJ45 10/100Mbps IEEE802.3; Transmissão TCP/IP/DDNS/PPPoE/FTP/NTP e Filtro IP; Monitoramento remoto e configuração total do sistema; Controle remoto PTZ; Acionamento remoto da saída rele; Download remoto das imagens gravadas;</p> <p>08 unid Camera Infra Vermelho 15m; Elemento de Captura CCD 1/3" SONY; Pixels efetivos NTSC: 510x492; resolução horizontal 420TVL; Relação S?N >48db; Iluminação Mínima 0lux; Dist. Infravermelho 20m; Acionamento automático do IV; Saída de Video 1Vpp 75 Ohm; Alimentação 12VCC 350ma; Lente 3,6mm; Resistente a água</p> <p>01 unid MINI RACK 12UX19PX570MM</p> <p>01 unid No Break 600Va</p> <p>02 unid Fonte 12VDC 5A</p> <p>MATERIAL PARA INSTALAÇÃO</p> <p>700mts Cabo Coaxial RGC59 90% malha*</p> <p>600mts Cabo Paralelo Bicolor 2x2,5mm*</p> <p>8 unid Adaptador ¾ reto</p> <p>20 unid Abraçadeira tipo D com Cunha</p> <p>10 unid Adaptador cônico</p> <p>10 unid Eletroduto Galvanizada ¾"</p> <p>SERVIÇO DE INSTALAÇÃO</p>

Lote 0002 - SISTEMA DE MONITORAMENTO COM CIR

Item	Qtde.	Unid.	Especificação
2	1	UN	<p>SISTEMA DE MONITORAMENTO COM CIRCUITO DE CÂMERAS ESPECIFICAÇÕES:</p> <p>- 01 UNIDADE DE SISTEMA CONTROLADOR DE CÂMERAS</p> <p>ENTRADA: 100V AC-204V AC (50/60HZ)</p> <p>SAÍDA 12V DC 700 MA</p> <p>LCD DISPLAY: 20X4 CARACTERES</p> <p>CONTROLE REMOTO: RS-485/422</p> <p>DIMENSÕES: 400X180X88MM</p> <p>PESO: 1500G</p> <p>- 05 UNIDADES DE SPEED DOMO</p> <p>ALIMENTAÇÃO: 24VAC</p> <p>CONSUMO: 8W (REPOUSO) 13W (OPERAÇÃO)</p> <p>SENSOR DE IMAGEM: CCD 1/4</p> <p>PIXELS: TOTAIS 811(H) X 508 (V)</p> <p>PIXELS EFETIVOS: 768 (H) X 494 (V)</p> <p>RESOLUÇÃO: COLOR 520 LINHAS / PB570 LINHAS</p> <p>ILUMINAÇÃO MÍNIMA: 0.4 LUX F1.6 (NORMAL) – 0.08 LUX F1.6 (FB)</p> <p>ZOOM DIGITAL: 8X (TOTAL 240X ZOOM)</p> <p>COMUNICAÇÃO SERIAL: RS-485/422/232C</p> <p>MÁX. VELOCIDADE DE ZOOM: 5.2 SEG</p> <p>ANG. DE ROTAÇÃO DE PAN: 360 GRAUS</p> <p>VELOCIDADE DE PAN: 240° / SEG (64 PASSOS)</p> <p>ANG. DE ROTAÇÃO TILT: -4 GRAUS A -184 GRAUS</p> <p>VELOCIDADE DE TILT: 240° / SEG. (64 PASSOS)</p> <p>DIMENSÕES: 155(L) X 243.3 (A) MM.</p> <p>PESO: APROXIMADAMENTE 2KG</p> <p>-330 MTS DE CABO COAXIAL COM 97% DE MALHA DE COBRE NPU FLEXÍVEL – RG59/U FLEX</p> <p>-330 MTS DE CABO PP DE 3 VIAS C/ 2,5 MM. CADA</p>



PREFEITURA MUNIC DE BIRIGUI

PREGÃO - 214/2011

Anexo - I

-330MTS DE CORDÃO PARALELO DE ALIMENTAÇÃO POLARIZADO (VERMELHO E PRETO) 18 AWG

-10 UNIDADES DE CONECTOR BNC SISCOR

-05 UNIDADE DE SUPORTE DE PORTE PARA DOMO

FABRICADO COM ALUMINIO PODENDO SER USADO EM INSTALAÇÕES INTERNAS E EXTERNAS

DIMENSÕES: 155 X 185 X 50 MM.

PESO: 600G

-01 UNIDADE DEGRAVAÇÃO DE 480FPS COM 16 CANAIS DE VÍDEO

HD DE 250GB, EXPANSÍVEL ATÉ 2TB (4HDS)

MENU AMIGÁVEL E FÁCIL DE USAR, COM MOUSE E CONTROLE REMOTO

DVR-RW PADRÃO, PORTA USB FRONTAL, SAÍDA A/V FRONTAL

ALIMENTAÇÃO

100 ~ 240VAC, 50/60 HZ

CONSUMO

MÁX. 75W (1HD)

ENTRADA DE VÍDEO

16 CANAIS

SAÍDA DE VÍDEO MONITOR A

2 BNC, RCA, VGA

SAÍDA DE VÍDEO MONITOR B

1 BCN (SIMPLES / MULTI)

VELOCIDADE DE VISUALIZAÇÃO

480 FPS

RESOLUÇÃO DE VISUALIZAÇÃO

720 X 480

VISUALIZAÇÃO MULTI-TELAS

1 / 4 / 9 / 16, PIP

RESOLUÇÃO DE GRAVAÇÃO

120 FPS (D1, 704 X 480)

240FPS (HALF D1, 704 X 240)

480FPS (CIF, 352 X 240)

MODO DE GRAVAÇÃO

MANUAL + EVENTO, PROGRAMAÇÃO + EVENTO

HD

1HD DE 250GB (MÁX. 4 HDS)

BACKUP

DVD + RW, CD-RW, 3 USB (2 FRONTAIS) MEMÓRIA USB

INTERFACE SERIAL

RS – 232C, RS – 485 / 422 (RJ – 45)

ENTRADA DE SENSOR / SAÍDA DE RELÊ

16/4

ENTRADA/SAÍDA DE ÁUDIO

4 / 2 (1 FRONTAL)

INTERFACE DE ÁUDIO

CONECTOR RCA

PROTOCOLO DE REDE

TCP / HDCP, SMTP

-10 UNIDADES DE A CCTV VÍDEO EASE PASS – THRU BALUN, PERMITE VÍDEO, 2 FIOS DE CONTROLE PTZ E REMOTO DE ENERGIA A SER TRANSMITIDA ATRAVÉS DE UM CABO DE 4 PARES CAT 5, ELIMINANDO ASSIM A NECESSIDADE DE INSTALAR VÁRIOS CABOS PARA CABEAMENTO MAIS EFICIENTE NA SEGURANÇA E MEIO AMBIENTE CCTV DE VIGILÂNCIA. O BALUN PASS-THRU PODEM SER USADOS EM PARES OU EM CONJUNTO COM O PADRÃO DE PAR TRANÇADOS CROSS-CONNECT DISPOSITIVOS E BALUNS CCTV OUTRAS MUXLAB.

-05 UNIDADES DE CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA

-OPERAÇÃO DE TEMPERATURA: -20°C ~ 50°C

-UMIDADE: 0 À 90% UR

-MATERIAL: CAIXA DE PROTEÇÃO EXTERNA = ALDC 12

ANEL DECORATIVO = ALDC 12

TAMPA DE DOME = POLI CARBONATO

ANTI VIBRAÇÃO/A PROVA DE ÁGUA IP 67

Observação

- 1) Colocar número do Edital e do Pregão;
- 2) A proponente deverá mencionar número do item, especificação, unidade, marca, quantidade, preço unitário e total para o item;
- 3) Prazo da validade da proposta: 60 dias;
- 4) Prazo de entrega: Conforme Edital;
- 5) Local de entrega: Conforme Edital;
- 6) Condições de Pagamento: Conforme Edital de _____.
- 7) Banco, Agência e Conta Corrente;
- 8) Garantia: Conforme Edital.

Walter Fantoni Júnior
Pregoeiro Oficial