

SEÑORES
C.R. PEÑABLANCA CASAS
 CIUDAD

A CONTINUACIÓN RELACIONO LA PRIMERA OPCIÓN CON CAMARAS DE 1080P A 2 MEGAPIXEL EN LA MARCA DAHUA Y TUBERIA CONDUIT, ESTO CON EL FIN DE REALIZAR LA INSTALACION DE LA FASE II DEL SISTEMA DE CCTV DEL CONJUNTO.

Cantidad	Referencia	Descripción	V/unidad	V/total
2	XVR5232AN-X DAHUA	XVR 5 en 1, 30fps por 32CH@720p ó 15fps por 32CH@1080p, soporta tecnología HDCVI/CVBS/AHD/TVI, 1MP y 2MP, soporta cámaras IP 32CH, cada canal hasta 6MP, detección de rostro, analítica de video, salidas simultáneas a monitor HDMI, VGA, TV, audio: 1 entradas/1 salida, CMS(DSS/PSS) & DMSS para visualización a través de Smart Phone: iPhone, iPad, Android. Tecnología P2P, conexión remota por medio de Modem 3G (Internet Móvil), 2 puertos USB (2.0/3.0), RS485, H.265+ soporta solo 2 Discos Duros SATA X 10TB (No incluido).	1.350.000	2.700.000
2	WD30PURZ WESTERN DIGITAL	DISCO DURO WESTERN DIGITAL DE 3.0 TB CON TECNOLOGIA AVCLASS PARA VIDEOVIGILANCIA (GARANTIA DE 1 AÑO)	460.000	920.000
26	HAC- HFW1200RN-VF- S3A DAHUA	Cámara tipo bala 4 en 1, HDCVI/CVBS/AHD/TVI, 2MP(1080p), Dia/Noche Real, IR Smart Led 30m, chip CMOS 1/2.7", lente varifocal 2.7 a 13.5mm, 2DNR, DWDR, AGC, BLC, HLC, IP67, 12VDC-500mA. Metálica	180.000	4.680.000
26	HDPV	PAR VIDEO BALUN PASIVO HD	11.000	286.000
26	JFTRANS12V	FUENTE 12V 1.5 AMPERIO PARA CAMARA	12.000	312.000
2	MICRONET	UPS DE INTERACTIVA DE 2 KVA DE 6 BAHIAS	600.000	1.200.000
2	MANHATANN	2 EXTENSORES DE VIDEO PARA HDMI	100.000	200.000
2	MANHATANN	2 EXTENSORES DE SEÑAL PARA MOUSE	100.000	200.000
2000	CS101EXT	CABLE UTP CAT 5E 100% COBRE PARA USO EXTERIOR (CABLES SUPERIORES)	1.800	3.600.000
700	CENTElsa	CABLE ELECTRICO 3X18 ENCAUCHETADO	2.700	1.890.000
15	INREMOL	CAJAS TERMOPLASTICAS DE 15X15	17.000	255.000
20	INREMOL	CAJAS TERMOPLASTICAS DE 10X10	7.000	140.000
40	PVC	TUBERIA CONCUIT EN 1" 1/2	12.000	480.000
80	PVC	TUBERIA CONCUIT EN 3/4	5.000	400.000

4	TUBOSA	TUBO METALICO PARA SOPORTE DE CAMARAS (CON PINTURA AL HORNO)	200.000	800.000
1	INDUNAS	GABINETE TIPO RACK METALICO, DE 80 CM DE ALTO, 80 CM DE FONDO, 70 CM ANCHO, INCLUYE 2 BANDEJAS Y RIELES PARA FIJACION DVRS.	600.000	600.000
1	ACCESORIOS	CURVAS Y CONECTORES CONDUIT, CHAZOS, TORNILLOS, CANALETAS, CINTAS, TORNILLOS, CONECTORES, AMARRAS.	800.000	800.000
1	ACCESORIOS ELECTRICOS	CABLE No. 12 ENCAUCHETADO, BREKER DE 40 AMPERIOS, BARILLA 1.2 MTS 100% COBRE, CABLE ALAMBRE PARA POLO A TIERRA.	350.000	350.000
1	POLIZAS	PARA PODER BLINDAR EL TRABAJO , SE DEBEN ADQUIRIR LAS POLIZAS PERTINENTES COMO LO SON: DE BUEN MANEJO DE ANTICIPO, RIESGO CIVIL, CUMPLIMIENTO DE LA OBRA Y CALIDAD DE BIENES O GARANTIA	400.000	400.000
1	MANO DE OBRA	RANURAS EN PISO BLANDO Y DURO, INSTALACION TUBERIA Y CABLEADO, INSTALACION CAJAS Y TUBOS SOPORTE DE CAMARAS, DISEÑO Y ESTRUCTURA DE CIRCUITOS, INSTALACION DVR, CAMARAS, TRASLADO DE CABLEADO ACTUAL DESDE PORTERIA HASTA ADMINISTRACION, INSTALACION GABINETE ..ETC.	7.000.000	7.000.000
		TOTAL		27.213.000

CAMARAS ADICIONALES PARA AREA PERIMETRAL

Cantidad	Referencia	Descripción	V/unidad	V/total
10	HAC- HFW1200RN-VF- S3A DAHUA	Cámara tipo bala 4 en 1, HDCVI/CVBS/AHD/TVI, 2MP(1080p), Dia/Noche Real, IR Smart Led 30m, chip CMOS 1/2.7", lente varifocal 2.7 a 13.5mm, 2DNR, DWDR, AGC, BLC, HLC, IP67, 12VDC-500mA. Metálica	180.000	1.800.000
10	HDPV	PAR VIDEO BALUN PASIVO HD	11.000	110.000
10	JFRANS12V	FUENTE 12V 1.5 AMPERIO PARA CAMARA	12.000	120.000
10	ACME LEON	CAJA TEMROPLASTICA DE 10X10	7.000	70.000
10	MANO DE OBRA	INSTALACION CAMARAS (SE COTIZA POR PUNTO)	40.000	400.000
				2.500.000

NOTIFICACIONES:

- SI SE CONCRETA LA NEGOCIACIÓN, TENDRÍA UN ANTICIPO DEL 50% PARA INICIAR OBRA, UN 25% CUANDO LA OBRA VAYA EN UN 60% DE LA EJECUCION, EL 25% RESTANTE CUANDO SE ENTREGUE A SATISFACCIÓN.
- EL TRABAJO SE EJECUTARA EN 35 DIAS HABLES.
- LOS EQUIPOS Y LA INSTALACION TIENEN UNA GARANTIA DE 18 MESES A EXCEPCION DE LAS FUENTES DE LAS CÁMARAS (30 DÍAS).
- SE UTILIZARA CABLE CERTIFICADO, SE ANEXAN FICHAS TECNICAS.
- EL SOPORTE TECNICO ANTE UN EVENTUALIDAD SERA DE 24 HORAS MAXIMO, EN ESE TIEMPO SE HARA EL DIAGNOSTICO PARA LUEGO TOMAR LA SOLUCION.
- LA GARANTIA NO CUBRE DAÑOS POR DESASTRES NATURALES, DESCARGAS ELECTRICAS, INTERVENCION DE TERCEROS EN EL CIRCUITO, PROBLEMAS ELECTRICOS POR PARTE DEL SITIO DE INSTALACIÓN.
- SE DA COMO VALOR AGREGADO EL MATENIMIENTO PREVENTIVO DEL SISTEMA DE CCTV ACTUAL, SE CAMBIARAN FUENTES Y VIDEO BALUN DEFECTUOSOS, TAMBIEN EL CAMBIO DE UBICACIÓN LAS CAMARAS A REUTILIZAR, SE EVALUARAN CAUALES ESTAN EN MEJOR CONDICION PARA SEGUIR SIENDO UTILIZADAS.
- SE DARA CAPACITACION A LOS MIEMBROS DEL CONCEJO Y ADMINISTRACION PARA DESCARGA DE VIDEOS.
- LOS DVR'S QUEDAN EN RED CON EL EQUIPO DE ADMINISTRACION, ESTO FACILITARA LA BUSQUEDA Y DESCARGA DE VIDEOS.

ESTARÉ MUY ATENTO A SUS INQUIETUDES.

GRACIAS POR SU AMABLE SOLICITUD.

ATTE.



JUAN CARLOS BURBANO ALVAREZ
CC. NO 6.108.376 DE CALI
ANALISTA DE SEGURIDAD ELECTRONICA
DIR. CALLE 15 OESTE # 49B-36
CEL. 313 593 4061