

Andrés acosta García

Seguridad electrónica

Urb. Portal de la cordialidad

Cel. 3027478158

### Sres. Conjunto Residencial Jardín de Camelia

Sr. Gabriel Pinedo

Administrador

Cartagena Bolívar 28-10-2024

### Cotización

Ref. Instalación de Sistema de CCTV 29 cámaras IP conexión por enlace PTMP se opta por esta forma de conexión debido a la dificultad de conectividad de cable por tubería entre bloques muy obstruidas y pequeñas, se validó en campo y resulta imposible inclusive utilizar cámaras análogas porque se debe distribuir mucho cableado tanto de dato como eléctrico. 10 Cámaras en ascensores, 1 Cámara en Salón Social, 1 Cámara Entrada de Cancha, 1 Cámara en zona de juegos, 1 Cámara en piscina, 10 Cámaras perimetrales, 2 Cámaras entrada y salida Vehicular, 1 Cámara en el Lobby, 2 cámaras panorámicas desde la Torre 1 y Torre 3, garantía 3 meses en la instalación, garantía de los equipos se tramitan con la empresa distribuidora de los equipos.

ITEMS	DESCRIPCION	CANTIDAD	VAL-UNIT	SUBTOTAL
1	NVR 4K 32 CANALES 2 BAHIAS	1	\$ 1.385.000	\$ 1.385.000
2	CAMARA IP Dahua	27	\$ 260.700	\$ 7.038.900
3	CAMARA IP Dahua Varifocal	2	\$ 692.000	\$ 1.384.000
4	UTP 6E 100% Cobre . Uso Exterior. Diametro 0,5 mm Doble Chaquete en PVC nuevo.	2	\$ 730.000	\$ 1.460.000
5	Tuberia Sh40 Gris 1/2 " x 3m	80	\$ 8.700	\$ 696.000
6	Tube mastil 3" x 3 M	3	\$ 300.000	\$ 900.000
7	Caja de distribucion 30x30 exterior	8	\$ 120.000	\$ 960.000
8	Disco duro de 4 Tera Wester Dlgital	1	\$ 615.000	\$ 615.000
9	CABLE DUPLEX 2X12 POR METROS Certificado	200	\$ 2.700	\$ 540.000
10	GABINETE DE PARED 7RU X 40 MEDIDAS 39 ALTO X 52 ANCHO X 40 FONDO x 2 Multitomas	1	\$ 300.000	\$ 300.000
11	Caja de distribucion 20x15 Exterior	12	\$ 40.000	\$ 480.000

Andrés acosta García

Seguridad electrónica

Urb. Portal de la cordialidad

Cel. 3027478158

12	Soporte para cajas PF152	10	\$ 40.000	\$ 400.000
13	Curva Sh40 1/2"	25	\$ 2.500	\$ 62.500
14	Terminal Final 1/2"	25	\$ 2.050	\$ 51.250
15	Caja EMT 4x4	10	\$ 5.800	\$ 58.000
16	TV 42 pulgadas + SOPORTE	1	\$ 1.500.000	\$ 1.500.000
18	Router hAP ac <sup>3</sup> Mikortik	1	\$ 850.000	\$ 850.000
19	AP Mikrotik 360 Grados	1	\$ 1.000.000	\$ 1.000.000
20	Switch Basicos 5 Puertos Tplink Ls1005	10	\$ 55.000	\$ 550.000
21	RADIOENLACE PTMP MIKROTIK	12	\$ 250.000	\$ 3.000.000
22	Obra Civil + Consumibles	1	\$ 1.700.000	\$ 1.700.000
23	Imprevisto	1	\$ 1.000.000	\$ 1.000.000
24	Mano de Obra	1	\$ 4.500.000	\$ 4.500.000
			<b>SUB TOTAL</b>	<b>\$ 30.430.650</b>
			<b>IVA</b>	
			<b>TOTAL</b>	<b>\$ 30.430.650</b>

Andrés acosta García

Seguridad electrónica

Urb. Portal de la cordialidad

Cel. 3027478158

Diagrama de instalación de Cámaras

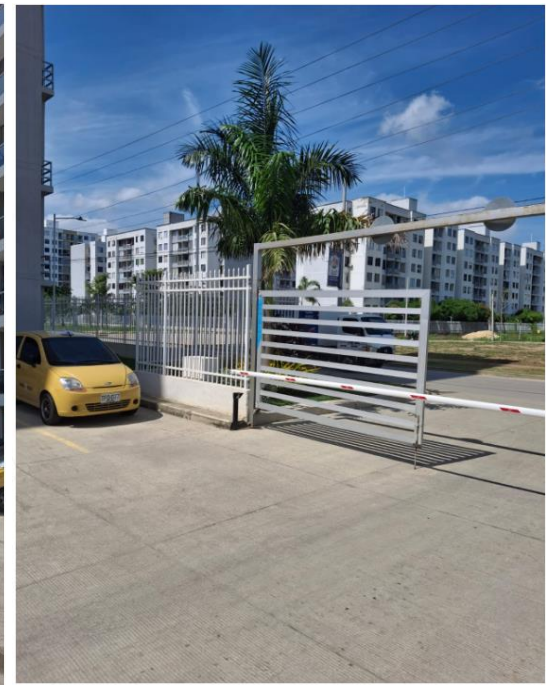


Andrés acosta García

Seguridad electrónica

Urb. Portal de la cordialidad

Cel. 3027478158



Andrés acosta García

Seguridad electrónica

Urb. Portal de la cordialidad

Cel. 3027478158

Registro Fotográfico tubería



Andrés acosta García

Seguridad electrónica

Urb. Portal de la cordialidad

Cel. 3027478158

**Nota:**

Para iniciar con el trabajo se le solicita al cliente un anticipo del 80%

Luego de haber echo la entrega a satisfacción se solicitará el 20% del saldo del proyecto

Gracias por contar con nosotros, será un gusto poder atenderlos.

**Consignar: Cuenta de ahorros Bancolombia 784-936-04715**

**Andrés acosta García**

**Jefe técnico**

**Nit: 1143342108-4**

**Cel: 3027478158**