Propuesta económica

FECHA: 10/06/2026

Provedor de Servicios	Cliente
Duvan Raigoza Nit: 1128428616 Dir: Cr 24c # 53 - 77 Ciudad: Medellín Cel: 3014735880 Correo: duvan198906@gmail.com	Señores IE Asamblea Departamental Nit: 811017265-1 Dir: Cr 27 # 47 - 45 Ciudad: Medellín Tel: 2699679 Correo: ie.asamblea@gmail.com

Descripcion del Proyecto: Se realizará la instalación de un sistema de videovigilancia compuesto por un DVR de 32 canales con resolución Full HD (5mp), montado en un gabinete tipo rack metálico. El sistema incluirá el tendido de cableado estructurado UTP para la conexión de dos cámaras tipo domo con carcasa plástica.

La alimentación eléctrica de las cámaras se efectuará mediante una fuente de poder regulada de 12 V DC y 1,5 A, garantizando estabilidad en el suministro energético. Para la transmisión de video sobre cable UTP, se emplearán balunes de video (video balun), optimizando la conversión de señal analógica y su correcta adaptación al medio de transmisión.

N°	Descripcion	Cant	Valor	TOTAL
1	Instalación y configuración Dvr 32 canales de 5 MP LITE HikVisión en TV en porteria	1	$ 450,000	$ 450,000
2	Instalación y formato Disco Duro de 5 TB en DVR HikVisión en porteria	1	$ 100,000	$ 100,000
3	Instalación Camaras Tipo Bala de 5 Mp Entrada al colegio, Primer piso, Segundo piso y tercer piso	14	$ 100,000	$ 1,400,000
4	Suministro e instalación accesorios Borneras de poder	20	$ 2,000	$ 40,000
5	Suministro Cable UTP Cat 6 Int de 305 metros	350	$ 2,150	$ 752,500
6	Instalación Cable UTP Cat 6 Int de 305 Metros para conexiones de camaras que seran instaladas Entrada al colegio, Primer piso, Segundo piso y tercer piso	350	$ 4,000	$ 1,400,000
7	Instalación Rack metalico 5 Und fondo largo raquiable que sera instalado en porteria	1	$ 100,000	$ 100,000
8	Instalación fuente de poder de 12v 1,5AMP Entrada al colegio, Primer piso, Segundo piso y tercer piso	14	$ 10,000	$ 140,000
9	Suministro caja de mecanismo 10x10 Plastica con tapa lisa	14	$ 10,000	$ 140,000
10	Instalación caja de mecanismo 10x10 Plastica con tapa lisa Entrada al colegio, Primer piso, Segundo piso y tercer piso	14	$ 10,000	$ 140,000
11	Suministro cableado Duplex centelsa #14 metros	80	$ 8,000	$ 640,000
12	Instalación cableado Duplex centelsa # 14 metros Entrada al colegio, Primer piso, Segundo piso y tercer piso	80	$ 6,000	$ 480,000
13				
			TOTAL	$ 5,782,500

Atentamente,



Firma

Duvan Raigoza

11,284,286,616