ESTUDIO DE MERCADO ALARMAS, SENSORES DE HUMO Y AFINES

					COTIZACIÓN No. 1		COTIZACIÓN No. 2		PROMEDIO INICIAL		PROMEDIO AJUSTADO AL PRESUPUESTO		
ITEM	ARTICULO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDADES INICIALES	V/U ANTES DE IVA	V/T ANTES DE IVA	V/U ANTES DE IVA	V/T ANTES DE IVA	V/U ANTES DE IVA	V/T ANTES DE IVA	CANTIDADES AJUSTADAS	V/U ANTES DE IVA	V/T ANTES DE IVA
1	ALARMAS DE EMERGENCIA	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALARMA DE EMERGENCIA DE TIPO SIRENA CON LUZ ESTROBOSCOPICA LED, PARA SISTEMAS DE EVACUACION. EL EQUIPO DEBERA GENERAR SEÑAL AUDIBLE MINIMA DE 90dB Y SEÑAL VISUAL MEDIANTE DESTELLO LED DE ALTA INTENSIDAD, MONTAJE EN PARED, COLOR ROJO, ALIMENTACION COMPATIBLE CON EL SISTEMA EXISTENTE (24 VDC o 110 VAC), CUMPLIMIENTO DE NORMAS INTERNACIONALES PARA SISTEMAS DE ALARMAS Y EVACUACION	UND	40	$ 510.000	$ 20.400.000	$ 512.000	$ 20.480.000	$ 511.000	$ 20.440.000	20	$ 511.000	$ 10.220.000
2	SENSORES DE HUMO	DETECTOR DE HUMO FOTOELECTRICO PARA SISTEMA DE DETENCION Y ALARMA CONTRA INCENDIOS, ALIMENTACION 12-24 VDC, INDICADOR LED DE ESTADO Y ALARMA, MONTAJE EN TECHO, COMPATIBLE CON EL PANEL EXISTENTE, CERTIFICADO BAJO NORMA UL 268, EN 54-7 O EQUIVALENTE. INCLUYE BASE DE MONTAJE Y ACCESORIOS DE INSTALACION.	UND	20	$ 455.000	$ 9.100.000	$ 433.403	$ 8.668.060	$ 444.202	$ 8.884.030	2	$ 444.202	$ 888.403
3	LUCES DE EMERGENCIA Y SUS RESPECTIVOS KIT DE INSTALACIÓN	LUMINARIA LED DE EMERGENCIA TIPO DOBLE CABEZAL ORIENTABLE, POTENCIA MINIMA 3W, FLUJO LUMINOSO MINIMO 250 lm, AUTONOMIA MINIMA DE 90 MINUTOS, BATERIA RECARGABLE INTEGRADA, BOTON DE PRUEBA E INDICADOR DE CARGA, MONTAJE SOBREPUESTO EN PARED, COLOR BLANCO, TEMPERATURA DE COLOR 6500 K, ALIMENTACION 120-277 VAC. CON SU RESPECTIVO KIT DE INSTALACION	UND	50	$ 275.000	$ 13.750.000	$ 275.000	$ 13.750.000	$ 275.000	$ 13.750.000	36	$ 275.000	$ 9.900.000
									SUBTOTAL	$ 43.074.030		SUBTOTAL	$ 21.008.403
									IVA 19%	$ 8.184.066		IVA 19%	$ 3.991.597
									TOTAL	$ 51.258.096		TOTAL	$ 25.000.000

EDUARDO DE JESUS GOMEZ PEÑA
Lider de infraestructura y logistica