CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

SGS

Misión: "Organismo Constitucional de Control Gubernamental, que fiscaliza y protege el Patrimonio Público, en beneficio de la sociedad".

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS
PAC CGR Nº 08 - Año 2020
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ALARMA CONTRA INCENDIO.

	OFERENTES:				TES INGENIERIA	LA ALPACA S.R.L.
Ítem	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Referencial	Precio unitario (IVA incluído)	Precio unitario (IVA incluído)
1	Mantenimiento Preventivo de Alarma contra incendios	Unidad	1	4.885.000		
1.1	Panel central de alarmas, incluye: teclado remoto de control, transformador y sirena alarma audible.	Unidad	1	885.000	1.015.000	1.000.000
1.2	Detectores de humo/calor. Detectores iónicos	Unidad	1	775.000	890.000	1.000.000
1.3	Pulsadores manuales de incendio	Unidad	1	325.000	370.000	100.000
1.4	Señalizaciones de salida de emergencia	Unidad	1	775.000	890.000	1.000.000
1.5	Boca de Incendio Equipada (BIE)	Unidad	1	1.500.000	1.500.000	1.200.000
1.6	Boca de Incendio Siamesa (BIS)	Unidad	1	625.000	500.000	700.000
2	Mantenimiento Correctivo de Alarma contra incendios	Unidad	1	40.608.600		
2.1	Provisión y colocación de batería, panel central de alarmas	Unidad	1	143.000	110.000	143.000
2.2	Provisión y colocación de sensores de humo/ calor (Termovelocimetricos)	Unidad	1	224.000	220.000	198.000
2.3	Provisión y colocación de pulsadores manuales con comando de tapa	Unidad	1	137.500	155.000	145.000
2.4	Provisión y colocación de alarma (y) audiovisual	Unidad	1	302.500	300.000	275.000
2.5	Provisión y colocación de placa de control direccionable (de 2 lazos)	Unidad	1	4.967.500	3.000.000	4.935.000
2.6	Provisión y colocación de placa de control convencional (de 32 zonas)	Unidad	1	1.150.000	865.000	1.200.000

Abg. Teresa Wagner
DIRECTORA DE ÁREA
Dirección Operativa de Contrataciones
CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

2.7	Provisión y colocación de expansor (de 8 zonas)	Unidad	1	605.000	455.000	550.000
2.8	Provisión y colocación de fuente (20 A estabilizada con fusilera)	Unidad	1	825.000	620.000	880.000
2.9	Provisión y colocación de cableado de alimentación (2x2mm)	Unidad	1	167.450	126.000	4.900
2.10	Provisión y colocación de cableado de señales (2x1 mm)	Unidad	1	166.650	125.000	3.300
2.11	Provisión y colocación de gabinete metálico	Unidad	1	172.500	130.000	180.000
2.12	Provisión y colocación de teclado (LED alfanumérico)	Unidad	1	597.500	450.000	700.000
2.13	Provisión y colocación de manivelas de puertas de emergencia	Unidad	1	990.000	750.000	990.000
2.14	Reparación de puertas de emergencia (pintura ignifuga, anti oxido, soldaduras y placas, herrajes, otros)	Unidad	1	1.500.000	1.126.000	1.500.000
2.15	Provisión y colocación de brazo hidráulico de puertas de emergencia	Unidad	1	290.000	220.000	290.000
2.16	Provisión y colocación de luz de emergencia	Unidad	1	150.000	113.000	150.000
2.17	Provisión y colocación de cartel luminoso salida de emergencia	Unidad	1	250.000	190.000	250.000
2.18	Provisión y colocación de manguera de 1 ½? pulgadas	Unidad	1	890.000	670.000	890.000
2.19	Provisión y colocación de esguincho (pico de bronce)	Unidad	1	220.000	170.000	220.000
2.20	Provisión y colocación de unión STORZ (conecta la manguera a la boca de incendio)	Unidad	1	125.000	99.000	125.000
2.21	Provisión y colocación de caja p/BIE con vidrio (bocas de incendio equipadas)	Unidad	1	220.000	170.000	220.000
2.22	Provisión y colocación de vidrios de cajas para BIE	Unidad	1	70.000	55.000	70.000
2.23	Provisión y colocación de bomba jockey /auxiliar de 1 hp	Unidad	1	1.800.000	1.360.000	1.800.000
2.24	Provisión y colocación de relé de descarga para tanques	Unidad	1	200.000	155.000	200.000
2.25	Provisión y colocación de cableado de fuerza y canalización en bandejas metálicas	Unidad	1	110.000	85.000	110.000

Abg. Teresa Wagner
DIRECTORA DE AREA
Dirección Operativa de Contrataciones
Contraloría General de la República

Dirección Operativa de Contrataciones
Contraloría General de la República

2.26	Provisión y colocación de cableado de fuerza y canalización en cable canal plástico o caño PVC	Unidad	1	80.000	65.000	95.000
2.27	Provisión y colocación de cableado de mando en el tablero	Unidad	1	80.000	65.000	80.000
2.28	Provisión y colocación de tablero metálico exterior 300mm x 400mm IP66	Unidad	1	800.000	605.000	800.000
2.29	Provisión y colocación de contador de 20ª	Unidad	1	480.000	365.000	480.000
2.30	Provisión y colocación de Variador de Frecuencia para 20ª.	Unidad	1	770.000	578.000	770.000
2.31	Provisión y colocación de relé térmico para 20ª.	Unidad	1	680.000	511.000	680.000
2.32	Provisión y colocación de llave termo magnética trifásica 3x32A.	Unidad	1	280.000	211.000	280.000
2.33	Provisión y colocación de llave termo magnética monofásica de 1x40.	Unidad	1	210.000	160.000	210.000
2.34	Provisión y colocación de Presostato.	Unidad	1	140.000	106.000	140.000
2.35	Provisión y colocación de Botonera parada y marcha.	Unidad	1	160.000	121.000	160.000
2.36	Provisión y colocación de luz piloto LED.	Unidad	1	160.000	121.000	160.000
2.37	Provisión y colocación de temporizador 0 a 10 seg.	Unidad	1	580.000	440.000	580.000
2.38	Provisión y colocación de relé falta de fase.	Unidad	1	1.200.000	905.000	1.200.000
2.39	Provisión y colocación de Boya eléctrica especial con cableado blindado de 15 m.	Unidad	1	700.000	526.000	700.000
2.40	Provisión y colocación de Sensor de nivel de líquido tipo Reed de PVC.	Unidad	1	4.200.000	2.800.000	4.200.000
2.41	Provisión y colocación de Bornera.	Unidad	1	300.000	226.000	300.000
2.42	Provisión y colocación de Riel DIN	Unidad	1	180.000	136.000	180.000
2.43	Provisión y colocación de tablero estrella triangulo manual automático.	Unidad	1	4.200.000	2.500.000	4.200.000
2.44	Provisión y colocación de Caño galvanizado de 1/2".	Unidad	1	90.000	68.000	90.000
2.45	Provisión y colocación de Caño galvanizado de 3/4?.	Unidad	1	150.000	113.000	150.000
2.46	Provisión y colocación de Caño galvanizado de 1".	Unidad	1	180.000	140.000	180.000
2.47	Provisión y colocación de caño galvanizado de 1 1/2".	Unidad	1	225.000	170.000	225.000

Abg. Teresa Wagner
DIRECTORA DE ÁREA
Dirección Operativa de Contrataciones
CONTRALORÍA GENERAL DE LA REPÚBLICA

2.48	Provisión y colocación de Caño galvanizado de 2".	Unidad	1	350.000	270.000	350.000
2.49	Provisión y colocación de caño galvanizado de 2 1/2".	Unidad	1	520.000	395.000	520.000
2.50	Provisión y colocación de caño galvanizado de 3".	Unidad	1	595.000	450.000	595.000
2.51	Provisión y colocación de caño galvanizado de 4".	Unidad	1	780.000	590.000	780.000
2.52	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 1/2".	Unidad	1	125.000	94.000	125.000
2.53	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 3/4?.	Unidad	1	175.000	132.000	175.000
2.54	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 1".	Unidad	1	210.000	160.000	210.000
2.55	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 1 1/2".	Unidad	1	330.000	250.000	330.000
2.56	Provisión y colocación de Llave de paso tipo Exclusa de 2".	Unidad	1	450.000	340.000	450.000
2.57	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 2 1/2".	Unidad	1	500.000	380.000	500.000
2.58	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 3".	Unidad	1	1.200.000	905.000	1.200.000
2.59	Provisión y colocación de llave de paso tipo Exclusa de 4".	Unidad	1	3.000.000	2.000.000	3.000.000
2.60	Provisión y colocación de Codo galvanizado 90-de 2".	Unidad	1	50.000	40.000	50.000
2.61	Provisión y colocación de Codo galvanizado de 90-2" 1/2".	Unidad	1	130.000	98.000	130.000
2.62	Provisión y colocación de unión de 5 vías	Unidad	1	75.000	60.000	75.000
				PRECIO TOTAL	**33.980.000**	**45.379.200**

ABOG. TERESA WAGNER
Dirección Operativa de Contrataciones