



IED AGROINDUSTRIAL SANTIAGO DE CHOCONTA

FORMATO

ESTUDIO DE MERCADO

Código: SE. 02

Versión: 2021

Fecha de Elaboración: 1-06-

Vigencia: 31-12-2021

Septiembre 24 de 2021		COTIZACION 1			COTIZACION 2			COTIZACION 3		
SEDE RURAL ARIZONA	2	El cambio de dos chapas en salón de clases y el aula de sistemas las cuales se encuentran en mal estado, estas chapas son marca Yale de doble seguridad. Soldadas	\$	180.000,00	\$	360.000	\$	350.000	\$	380.00
	2	El cambio de flotadores para los tanques de reserva de agua potabley puesta en funcionamiento.	\$	65.000,00	\$	130.000	\$	150.000	\$	200.000
	4	Cambio de arboles de entrada y salida en 4 sanitarios.	\$	60.000,00	\$	240.000	\$	250.000	\$	300.000
		TOTAL			\$	730.000	\$	750.000	\$	880.000
	1	El mantenimiento de la reja de cerramiento de la sede la cual tiene una área de 50mts de largo por 190 de alto. Mantenimiento y repación de la puerta de ingreso cambio dos tubos rotos, refuerzo de soldadura. Adicionalmente aplicar anticorrosivo y pintura color en blanco.	\$	1.200.000	\$	1.200.000	\$	1.500.000	\$	1.550.000
SEDE RURAL PIEDRA DE SAL	1	El cambio y mantenimiento del sifón en el lavaplatos.	\$	48.000,00	\$	48000	\$	70.000	\$	120.000
		El arreglo del tejado en la cubierta del salón de sistemas. Ubicar correctamente las tejas y colocarle los ganchos de amarre correspondientes.	\$	130.000,00	\$	130000	\$	150.000	\$	200.000
		TOTAL			\$	1.378.000	\$	1.720.000	\$	1.870.000
	5	Cambio de tejas plásticas #6 en el corredor pasillo principal de la sede.(se encuentran cristalizadas)		70000		350000	\$	400.000	\$	425.000
	1	Sondeo y destape desague de los sanitarios de la sede. El cambio de la chapa de la puerta principal de la cocina. Esta chapa es de doble seguro y marca inaffer para mayor seguridad.		300000		300000	\$	350.000	\$	375.000
SEDE RURAL GUANGUITA	1	El cambio de una teja eternit #6 en aula de clase		180000		180000	\$	230.000	\$	190.000
	1	Cambio de caballete en salón de clase.		100000		100000	\$	150.000	\$	175.000
	1	Arreglo de una puerta de baño de los docentes, aplicación de dos puntos de soldadura en bisagras		100000		100000	\$	150.000	\$	175.000
	1			100000		100000	\$	150.000	\$	175.000

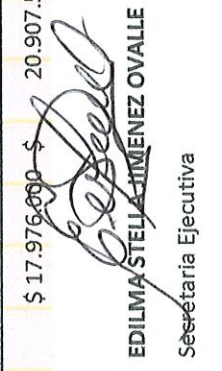
	1	Arreglo de la división de orinal del baño de los niños, el cual esta desprendido de la pared por falta de tornillos y soldadura	100000	100000	\$	150.000	\$	175.000
		Total			\$	1.230.000	\$	1.580.000
	1	Cambio de chapa marca Yale doble seguro en salón de clases grado dos(2)	\$ 180.000			200.000	\$	190.000
	3	El cambio de tejas eternit #8 para instalarlas en aula de clases grado dos (2) y grado quinto.	\$ 100.000			450.000	\$	480.000
	1	Reinstalación de puerta de el baño de las niñas.	\$ 100.000			150.000	\$	180.000
	3	Cambio de 3 toma corrientes, 5 rosetas y colocar bombillos 100wattos en aulas de clases.	50000			200.000	\$	230.000
	1	Instalación de un vidrio en salón de clases grado 5 de las siguientes medidas 55x32.	\$ 50.000			70.000	\$	100.000
					\$	780.000	\$	1.070.000
	1	Cambio de una (1) chapa marca Yale de doble pasador para el salón de la biblioteca. Soldada.	\$ 180.000			200.000	\$	190.000
	1	Cambio de sifón de lavaplatos de la cocina, y resane y pintura de la pared de la cocina espacio roto por mantenimiento red de acueducto.	\$ 110.000			100.000	\$	110.000
	1	Cambio del flotador de tanque principal de reserva.	\$ 80.000			100.000	\$	110.000
	1	Instalación de tanque de reserva para la cocina con sus respectivas accesorios, (El tanque está en la sede sin instalar)	\$ 150.000			200.000	\$	210.000
	3	El cambio y mantenimiento de los árboles de entrada y salida de los 3 inodoros.	60000			200.000	\$	210.000
	1	Revisión de fuga y reparación de la alberca de almacenamiento de agua potable . Emboquillar	\$ 170.000			150.000	\$	160.000
	1	Desmonte y reinstalación sanitario unidad sanitaria de las niñas. Dejarlo en perfecto funcionamiento.	\$ 70.000			100.000	\$	110.000

		2	El cambio de registros ½ pulgada de agua potable los cuales se encuentran en mal estado	\$ 50.000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 110.000
			TOTAL		\$ 1.040.000	\$ 1.150.000	\$ 1.210.000
		2	El cambio de un caballete y una teja eternit #6 estos irán instalados en salón de clase.	100000	\$ 200.000	\$ 203.500	\$ 211.500
		3	Cambio chapas de seguridad marca Yale doble seguro, se instalaran en salones de clases. Soldadas.	180000	\$ 540.000	\$ 600.000	\$ 608.000
		2	Cambio de candados de seguridad grandes para las rejas de la entrada principal.	80000	\$ 160.000	\$ 168.000	\$ 150.000
		1	Pintar Rejas de la entrada principal cancha de basquetbol, antocorrosivo y esmalte color verde. (2)	300000	\$ 300.000	\$ 400.000	\$ 408.000
		5	Cambio de tomacorrientes (4) y interruptor doble (1) en los salones de clases y baños.	50000	\$ 250.000	\$ 260.000	\$ 268.000
		1	Cambio de un mueble sanitario (bizcocho) para el baño de niñas.	48000	\$ 48.000	\$ 51.500	\$ 59.500
		2	Resane y pintura de salones de clase 4mts de ancho por 3mts alto cada uno. La sede suministra la pintura.	200000	\$ 400.000	\$ 450.000	\$ 458.000
			TOTAL		\$ 1.898.000	\$ 2.133.000	\$ 2.163.000
		2	Cambio de dos (2) chapas marca Yale doble seguro las cuales irán instaladas en la entrada principal y la cocina . Soldadas	180000	\$ 360.000	\$ 400.000	\$ 380.000
		4	Cambio de lámpara reflectiva para la sala de sistemas por 4 lámparas led.	30000	\$ 120.000	\$ 200.000	\$ 220.000
		1	Instalación de vidrios de 4 milímetros para ventana de aulas de clase y puerta y ventanas de segundo piso con sus respectivas medidas (• 41.5 x 19cm, • 40.0 x 18.5cm, • 43.5 x 20cm, • 36 x 17.5cm, • 36 x 19cm, • 96 x 116cm, • 36 x 116cm, • 56 x 127cm. • 56 x 109cm)	500000	\$ 500.000	\$ 400.000	\$ 420.000
		8	Cambio de toma corrientes (4), rosetas (4) y cambio de 5 bombillos para los salones de clase.	30000	\$ 240.000	\$ 250.000	\$ 270.000
			SEDE RURAL PANTANO				
			SEDE RURAL HATO FIERO ALTO				

	1	Mantenimiento correctivo de la ventana que se encuentra debajo de la escalera. Soldadura y resane con mortero.		120000	\$ 120.000	\$ 200.000	\$ 220.000
	1	Mantenimiento correctivo de la baranda de la escalera (soldadura)		100000	\$ 100.000	\$ 100.000	\$ 120.000
	1	Instalación de un timbre grande en la entrada principal y dentro de la sede. (largo alcance)		650000	\$ 650.000	\$ 700.000	\$ 720.000
	1	Mantenimiento Preventivo y correctivo de la Alberca de agua potable. Enchaoe poceta lavadero, paredes internas (10 mts2 de enchape). TAmazo de enchape 20x20 blanco y esquineros irán con wuin en aluminio.		50000	\$ 50.000	\$ 60.000	\$ 80.000
	1	Instalación de llave jardín en la alberca .		2000000	\$ 2.000.000	\$ 2.500.000	\$ 2.520.000
	1	Mantenimiento correctivo de la malla de la cancha de micro y basquetbol, área 44mts de largo por 2mts de alto para un total de 96.8 mts cuadrados: cambio de 11 parales en tubo de 2 pulgadas, con aplicación de anticorrosivo y pintura verde (esmalte) .			\$ 4.140.000	\$ 4.810.000	\$ 4.950.000
		TOTAL					
SEDE RURAL PEDREGAL	2	Arreglo y mantenimiento de 2 chapas Yale una a la salida principal a la cancha de microfútbol y basquetbol y la otra en el salón de sistemas.		60000	\$ 120.000	\$ 110.000	\$ 140.000
	3	Cambio de las mangueras de los lavamanos de baño de las niñas		15000	\$ 45.000	\$ 55.000	\$ 65.000
		Total			\$ 165.000	\$ 165.000	
SEDE RURAL ROSARIO KM 100	1	Arreglo de tubería y flotador del tanque de reserva.		150000	\$ 150.000	\$ 140.000	\$ 160.000
	4	Cambio e Instalación de tejas eternit #6 las cuales se encuentran rotas.		100000	\$ 400.000	\$ 450.000	\$ 410.000

	1	Mantenimiento de tejado y canales de la sede el cual incluye limpieza, revisión de tejas, caballetes, que se encuentren bien ubicados.	300000	\$ 300.000	\$ 350.000	\$ 310.00
		TOTAL		\$ 850.000	\$ 940.000	\$ 880.00
TODAS LAS SEDES	24	Mantenimiento correctivo de lavamnos en acero inoxidable, readecuación con válvula llave de pedal (incluye: válvula de pedal metálica, cuello, mangueras flexometalicas y chazos de acero inoxidable) . Suspensión de chupas de pie e instalación llave de pedal.	200000	\$ 4.800.000	\$ 5.100.000	4.824.00
		TOTAL		\$ 4.800.000	\$ 5.100.000	4.824.00
	3	Cambio de Chapas marca yale	180000	\$ 540.000	\$ 543.500	57000
	4	Cambio tejas de eternit No. 8	100000	\$ 400.000	\$ 403.500	\$ 410.00
	1	Cambio Tubo de Desagüe de lavadero	60000	\$ 60.000	\$ 63.500	\$ 70.00
	1	Instlación de Rejilla de sifón de lavadero	30000	\$ 30.000	\$ 33.500	\$ 40.00
	1	Insalación válvula de desagüe	30000	\$ 30.000	\$ 33.500	\$ 40.00
	1	Mantenimiento de viga canal	70000	\$ 70.000	\$ 73.500	\$ 80.00
HATO FIERO BAJO	1	Instalación de Vidrios (49X23- 49X48- 43,4 X17 -45,8 X19 - 46X18,6- 46X19,7-53X22-49,4X14 -38 X 14,5 -61.3 X 70,5 - 47,5 X16,3 -48,5 X16,3 47 X 16,2)	500000	\$ 500.000	\$ 503.500	\$ 510.00
		TOTAL		\$ 1.130.000	\$ 1.654.500	\$ 1.150.00
GRAN TOTAL				\$ 17.976.000	\$ 20.907.500	\$ 20.797.000


HUMBERTO BALLEEN MURCIA
 Rector


EDILMA STELLA JIMENEZ OVALLE
 Secretaria Ejecutiva