Lenin Aparicio Berrio
NIT. 1047434641-6
Tel. 3234365403

Electr IT
3234365403



COTIZACION DE MATERIALES Y MANO DE OBRA

	NOMBRE	N. PROYECTO	ID
CLIENTE:	INST. ED. S. JUL. MAR	CO10081	A2519C
TELEFONO:		3104015583	
MAIL:			
PROYECTO:		33 VADO	
DIR.		LOS CAMPANOS	

ITEM	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	MATERIALES DE AA	**11.233.000**			
1.1	Grapas metalicas	120	UND	$ 1.300	$ 156.000
1.2	Refrigerantes	12	UND	$ 85.000	$ 1.020.000
1.3	Tarjetas control para aire acondicionado	2	UND	$ 335.200	$ 670.400
1.4	Control remotos	8	UND	$ 30.000	$ 240.000
1.5	Cables de control encauchetado 3x12	33	M	$ 9.000	$ 297.000
1.6	Rubatex	12	UND	$ 9.000	$ 108.000
1.7	Cinta de vinilos	6	UND	$ 8.000	$ 48.000
1.8	Tuberia de cobre de 1/2"	15	M	$ 21.000	$ 315.000
1.9	Tuberia de cobre de 1/4"	15	M	$ 17.500	$ 262.500
1.10	Disolventes	8	UND	$ 32.000	$ 256.000
1.11	Compresor	1	UND	$ 415.000	$ 415.000
1.12	Capacitor de arranque	4	UND	$ 27.000	$ 108.000
3.1	Cables antifraude 3x6+6 awg de aluminio	44	M	$ 11.350	$ 499.400
3.2	Cable accr de aluminio #2 awg	186	M	$ 3.100	$ 576.600
3.3	Cable #8 awg de cobre	70	M	$ 7.000	$ 490.000
3.4	Interruptor termomagneticos 2x30A	6	M	$ 32.900	$ 197.400
3.5	Cinta 3M	8	UND	$ 45.000	$ 360.000
3.6	Cable #12	600	UND	$ 3.000	$ 1.800.000
3.7	Fotocelda con base	2	M	$ 29.900	$ 59.800
3.8	Lamparas de incrustar	18	UND	$ 22.000	$ 396.000
3.9	Lampara tipo Led	16	UND	$ 48.000	$ 768.000
3.10	Interruptores	24	UND	$ 8.000	$ 192.000
3.11	Alambre #14	150	M	$ 2.100	$ 315.000
3.12	Tomacorrientes	30	UND	$ 8.000	$ 240.000
3.13	Swhic de ventilador de techo KDK	6	UND	$ 68.000	$ 408.000
				TOTAL MATERIALES	**$ 10.198.100**

1	**MANO DE OBRA**				
1.1	Matenimientos Preventivo de Aires Acondicioandos	32	GL	$ 138.750	$ 4.440.000
1.2	Instalacion y puesta en marcha de tarjetas de control de aire acondicionados	3	GL	$ 600.000	$ 1.800.000
1.3	Instalacion de control remoto	8	GL	$ 45.000	$ 360.000
1.4	Instalacion de pies amigos para aires acondiconados	1	GL	$ 190.000	$ 190.000
1.5	Instalacion y puesta en marchas de compresor de aires acondicionados	1	GL	$ 1.400.000	$ 1.400.000
1.6	Trabajos de plomeria, limpieza de filtros y mantenimientos a sanitarios	1	GL	$ 950.000	$ 950.000
1.7	Trabajos de soldadura instalacion de correccion de Cerraduras	1	GL	$ 280.000	$ 280.000
1.4	Instalacion de cable antifraude para acometida electrica	1	GL	$ 1.240.000	$ 1.240.000
1.5	Instalacion y puesta en marchas lineas electricas principales	1	GL	$ 3.000.000	$ 2.000.000
1.6	instalacion de fusibles electricos y porta fusibles	1	GL	$ 200.000	$ 200.000
1.7	Instalacion de aparatos electricos en aulas de clase tomacorrientes, interruptores	1	GL	$ 1.340.000	$ 1.340.000
1.8	Reparaciones y adecuaciones electricas	1	GL	$ 3.670.000	$ 2.670.000
1.9	Acarreo de materiales	1	GL	$ 390.000	$ 390.000
			TOTAL MANO DE OBRA		$ 17.260.000
			GRAN TOTAL		**$ 27.458.100**

Atentamente,

LENIN APARICIO BERRIO
C.C. No. 1.047.434.641
CEL. 3234365403

ANEXO 2

San Onofre, 10 de septiembre de 2026

SEÑORES
INSTITUCIÓN EDUCATIVA RINCÓN DEL MAR

Yo el suscrito, LENIN APARICIO BERRIO con cedula de ciudadanía número. 1.047.434.641, de acuerdo con Los términos de la INVITACION PUBLICA N.º (008), publicada en la cartelera institucional hago la siguiente propuesta para la "PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, REPARACIÓN, INSTALACIÓN, ADECUACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE AIRE ACONDICIONADO, INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ILUMINACIÓN, EQUIPOS ELÉCTRICOS Y SISTEMAS HIDROSANITARIOS DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA RINCÓN DEL MAR". SEGÚN PROPUESTA ADJUNTA "y en caso de que sea aceptada por la Institución Educativa, me comprometo a ejecutar el objeto que corresponde.

Declaro así mismo:

1) Que esta propuesta y el documento que llegue a celebrarse sólo compromete a los firmantes de esta carta.
2) Que ninguna entidad o persona distinta a los firmantes tiene interés comercial en esta propuesta ni en el contrato probable que de ella de derive.
3) Que conocemos la información general y demás documentos de la invitación pública del presente proceso y que aceptamos los requisitos en ellos contenidos.
4) Que conocemos el sitio del proyecto y hemos tomado atenta nota de las condiciones que puedan afectar su ejecución.
5) Que no nos hallamos incursos en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad señaladas en la Ley y que no nos encontramos en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.

Atentamente,

LENIN APARICIO BERRIO
C.C. No. 1.047.434.641
CEL. 3234365403