Montería, Marzo 12 de 2026

Señores
SENA
Apartado
L. C.

REF: Cotización materiales de formación área de aires acondicionados
A continuación relaciono listados de elementos solicitados

ÍTEM	CARACTERISTICAS	UND	CANT	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	válvula de expansión termostática R 404A con ecualizador externo, roscable 3/8 in x 3/8 in	unidad	2	545.675,00	1.091.350,00
2	válvula de expansión termostática R 290 con ecualizador externo, roscable 3/8 in x 3/8 in	unidad	1	402.000,00	402.000,00
3	Orificio válvula de expansión termostática no 01 para R 404A.	unidad	2	65.000,00	130.000,00
4	Orificio válvula de expansión termostática no 02 para R 404A.	unidad	2	65.000,00	130.000,00
5	Orificio válvula de expansión termostática no 01 para R 290.	unidad	1	68.000,00	68.000,00
6	Orificio válvula de expansión termostática no 02 para R 290.	unidad	1	68.000,00	68.000,00
7	Válvula solenoide de 3/8 in normalmente abierta, rosca externa, bobina a 110 voltios ac, para aplicación en la refrigeración industrial.	unidad	1	288.349,00	288.349,00
8	Válvula solenoide de 3/8 in normalmente cerrada, rosca externa, bobina a 110 voltios ac, para aplicación en la refrigeración industrial.	unidad	3	288.349,00	865.047,00
9	bobina de 110 v para las válvulas solenoides, modelo 018f6260	unidad	5	180.000,00	900.000,00
10	Condensador de 1 toneladas de refrigeración.	unidad	1	670.000,00	670.000,00
11	Codos de 3/8 in de cobre.	unidad	6	6.500,00	39.000,00
12	Codos de 1/2 in de cobre.	unidad	6	7.800,00	46.800,00
13	Codos de 5/8 in de cobre.	unidad	6	9.100,00	54.600,00
14	Tuerca flare de cobre de 1/4 in.	unidad	10	4.000,00	40.000,00
15	Tuerca flare de cobre de 3/8 in.	unidad	10	4.940,00	49.400,00
16	Tuerca flare de cobre de 1/2 in.	unidad	6	7.800,00	46.800,00
17	Tuerca flare de cobre de 5/8 in.	unidad	6	7.800,00	46.800,00

Dirección : CLL 22 # 32-59 interior Mz G C8 Cundama Montería – Cordoba
Cel : 3016017410 – 3103956385 WhatsApp : 301617410
Email :edgarjosebuelvasparra@gmail.com

18	Protector de voltaje a 110 voltios, bifásico, 20 a, conexión eléctrica tipo bornera, rango ajustable, para aire acondicionado.	unidad	5	135.500,00	677.500,00
19	Protector de voltaje a 220 voltios, bifásico, 30 a, conexión eléctrica tipo bornera, rango ajustable, para aire acondicionado.	unidad	5	135.500,00	677.500,00
20	Protector de voltaje trifásico 220 v rango ajustable.	unidad	2	185.000,00	370.000,00
21	Contactor trifásico, bobinas de 220 voltios ac, a 25 amperios, con 1 contactos auxiliares normalmente abierto (no).	unidad	6	140.000,00	840.000,00
22	Contactor trifásico, bobinas de 24 voltios ac, a 25 amperios, con 1 contactos auxiliares normalmente abierto (no).	unidad	2	140.000,00	280.000,00
23	Contactor trifásico, de 40 amperios, bobinas de 220 voltios ac, con 1 contactos auxiliares normalmente abierto (no).	unidad	2	90.000,00	180.000,00
24	Timer para neveras de 6 horas de trabajo.	unidad	4	30.000,00	120.000,00
25	Termostato de control mecánico de nevera de conservación.	unidad	6	20.000,00	120.000,00
26	Transformador de 220 vac a 24 vac de 3 amperios.	unidad	4	100.000,00	400.000,00
27	Transformador de 110 vac a 24 vac de 3 amperios.	unidad	4	100.000,00	400.000,00
28	Mini breakers 10 amperios mono físico.	unidad	6	28.000,00	168.000,00
29	Mini breakers bifásico de 10 amperios.	unidad	6	28.000,00	168.000,00
30	Mini breakers bifásico de 15 amperios.	unidad	6	30.000,00	180.000,00
31	Mini breakers bifásico de 20 amperios.	unidad	6	30.000,00	180.000,00
32	Riel omega din ranurado.	unidad	5	20.000,00	100.000,00
33	cable encauchetado 3 x 14	metros	50	8.000,00	400.000,00
34	terminal festón hembra aislado cable awg 10 - 12	unidad	100	500,00	50.000,00
35	terminal en u amarillo de 6,5 mm awg 10 - 12	unidad	100	500,00	50.000,00
36	botella de gas acetileno para proceso de soldadura de oxi acetileno	kilogramos	5	200.000,00	1.000.000,00
37	Botella de oxígeno de 7 metros cúbicos.	unidad	2	250.000,00	500.000,00
38	Botellas de gas mapp para procesos de soldadura de tubería de cobre.	unidad	48	40.000,00	1.920.000,00
39	Refrigerante r600 a, botellas de 160 gramos.	unidad	10	18.000,00	180.000,00
40	Refrigerante r290 botella de 400 gramos.	unidad	12	27.300,00	327.600,00
41	Refrigerante r 410 a botella 11,3 kilogramos.	unidad	2	750.000,00	1.500.000,00
42	Refrigerante r 404 a tanque 11,3 kg.	unidad	1	750.000,00	750.000,00
43	Válvula canogas, rosca sae 1/4, totalmente los materiales en acero, no de antimonio.	unidad	4	15.000,00	60.000,00
44	Presostato diferencial dual alta y baja presión.	unidad	3	91.000,00	273.000,00
45	Presostato de baja presión 25 - 80 psig tipo pila.	unidad	5	30.000,00	150.000,00
46	Presostato de alta presión 250 - 350 psig tipo pila.	unidad	5	30.000,00	150.000,00

47	Compresor 1/3 hp refrigerante r-290 a, 110 voltios, 60 hz.	unidad	1	440.000,00	440.000,00
48	Compresor de 3/4 hp r-404 a de 110 voltios, con válvulas de servicios de entrada y salida tipo rotalock, temperatura de operación de -15 a +15°c de temperatura de evaporación.	unidad	1	1.120.000,00	1.120.000,00
49	Tubería de cobre flexible en rollo de 15 metros, 3/16 in.	unidad	2	105.000,00	210.000,00
50	Tubería de cobre flexible rollo de 15 metros, 1/4 in.	unidad	2	135.000,00	270.000,00
51	Tubería de cobre flexible rollo de 15 metros, 3/8 in.	unidad	2	227.500,00	455.000,00
52	Tubería de cobre flexible rollo de 15 metros, 5/8 in flexible.	unidad	1	377.000,00	377.000,00
53	tubo capilar de cobre 0,9 mm o 0,036 in	metro	10	8.000,00	80.000,00
54	Válvula de servicio de 1/4 in de cobre.	unidad	6	4.000,00	24.000,00
55	Filtro secador soldable de 3/8 soldable.	unidad	6	35.000,00	210.000,00
56	Rubatex de 1/4 in	unidad	8	5.200,00	41.600,00
57	Rubatex de 3/8 in	unidad	8	5.200,00	41.600,00
58	Rubatex de 1/2 in	unidad	8	6.500,00	52.000,00
59	Rubatex de 5/8 in	unidad	8	7.800,00	62.400,00
60	Cinta de vinilo.	unidad	6	6.500,00	39.000,00
61	cinta aislante eléctrico gutapercha	unidad	6	6.500,00	39.000,00
62	Cinta aislante térmico foam.	unidad	4	39.000,00	156.000,00
			VALOR TOTAL		**19.114.246, 0**

VALIDEZ DE LA OFERTA: *30 días*

Cordialmente,



Ing. EDGAR JOSE BUELVAS PARRA
Gerente
Celular: 3016017410 WhatsApp: 301601741
Email: Ingebps.a.s@gmail.com