

	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO: BS-FO-BS-036
	ACEPTACION DE LA OFERTA MINIMA CUANTA	VERSION: 2
		FECHA: JUL 2018
		PAGINA 1 de 5

ACEPTACION DE LA OFERTA No. 0 5 8 M de 2019

PROCESO No: SA19M- 155

San José de Cúcuta, **15 MAR. 2019**

Señor:

TODOLINEAS S.A.S

NIT. 90027827-6

HENRY JARAMILLO SUAREZ

REPRESENTANTE LEGAL

C.C. No. 91.235.667 de Bucaramanga

CALLE 11 No. 2E-75 LOCAL 50 Y 51 EDIF HDTTEL CASINO INTERNACIONAL

TEL. 5713454 – 3176450991 – 3153972412

todolineas.sas@gmail.com

Cúcuta

Teniendo en cuenta la oferta presentada para SUMINISTRO DE REPUESTOS PARA LOS AIRES ACONDICIONADOS DE LA E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ, me permito manifestarle que la misma fue aceptada por la E.S.E. HUEM, cuyo vínculo contractual se sujeta a las condiciones establecidas a continuación, así como a las prescripciones consagradas en el Estatuto Contractual y Manual de Contratación de la E.S.E HUEM, publicados en la página web: www.herasmomeoz.gov.co.

1. ESPECIFICACIONES

Con fundamento en el inciso segundo, parágrafo 2 del artículo 77 del Manual de Contratación, se pacta el suministro, con base en el portafolio de productos aportado por el oferente, el cual constituye para todos los efectos legales parte integral del presente contrato. Los bienes se proveerán, previa solicitud escrita del supervisor y con el aval del subgerente Administrativo; sin que en ningún caso se supere el valor del contrato.

BIENES

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	U.M	CANT	TODOLINEAS S.A.S
					VR. UNIT
1	MANT.0375	AISLAMIENTO RUBATEX DE 7/8	UND	1	9.520,00
3	MANT.5272	AISLAMIENTO RUBATEX DE 5/8	UND	1	9.520,00
4	MANT.0374CI	AISLAMIENTO RUBATEX DE 3/4	UND	1	8.330,00
6	MANT.5282	ASPA VENTILADOR UNIDAD CONDENSADORA	UND	1	83.300,00
7	MANT.5013	CABLE ENCAUCHETADO 4X12	MTS	1	7.140,00
8	MANT.0319	SHINY PI LIMPIADOR NO	UND	1	11.900,00
9	MANT.1932	CODOS DE COBRE DE 3/4	UND	1	2.975,00
10	MANT.5557	CODO DE COBRE DE 1/2	UND	1	2.380,00
11	MANT.4687	CODO DE COBRE DE 5/8	UND	1	3.570,00
12	MANT.5540	CABLE ENCAUCHETADO 2X14	MTS	1	5.712,00
13	MANT.4688	CAPACITDR DE 2 MICROFARADIOS 220V	UND	1	7.140,00
14	MANT.5254	CAPACITOR DE 4.5 MICROFARADIOS 220V	UND	1	4.760,00
15	MANT.0205	CAPACITOR DE 5 MICROFARADIOS 220V	UND	1	5.950,00
16	MANT.5523	CAPACITOR DE 35 MICROFARADIOS 220V	UND	1	17.850,00
17	MANT.1400	CAPACITOR DE 40 MICROFARADIOS 220V	UND	1	17.850,00

18	MANT.5251	CAPACITOR DE 50 MICROFARADIOS 220V	UND	1	19.040,00
19	MANT.5252	CAPACITOR DE 60 MICROFARADIOS 220V	UND	1	21.420,00
20	MANT.0204	CAPACITOR DE 7.5 MICROFARADIOS 220V	UND	1	7.140,00
21	MANT.0206	CAPACITOR DE 10 MICROFARADIOS 220V	UND	1	10.710,00
22	MANT.5543	CONTACTOR DE 30 AMP BIPOLAR 24V	UND	1	59.500,00
23	MANT.4492	CONTACTOR DE 40 AMP TRIPOLAR 24V	UND	1	54.740,00
24	MANT.5257	CONTACTOR DE 50 AMP TRIPOLAR 24V	UND	1	69.020,00
25	MANT.3249	CONTROL DUAL PARA TEMPERATURA REF KP 15 PARA ALTA Y BAJA PRESION (Cuarto frio de Laboratorio)	UND	1	83.300,00
26	MANT.5520	COMPRESOR DE 10 HP 440V TRIFASICO R-22	UND	1	8.806.000,00
27	MANT.5526	CINTA FOIL DE ALUMINIO / ROLLO	ROLLO	1	30.940,00
28	MANT.5527	COPAS DE COBRE DE 3/8	UND	1	3.570,00
29	MANT.5544	ELECTRON DIELECTRICO	UND	1	95.200,00
30	MANT.5030	FILTRO SECADOR DE 1/2	UND	1	33.320,00
31	MANT.5259	FILTRO SECADOR DE 1/4	UND	1	17.850,00
32	MANT.2124	FILTRO SECADOR DE 3/8	UND	1	35.700,00
33	MANT.3032	FILTRO SECADOR DE 5/8	UND	1	41.650,00
34	MANT.5267	GAS BUTANO MAP	UND	1	33.320,00
35	MANT.5260	INDICADOR LIQUIDO Y HUMEDAD 1/2	UND	1	101.150,00
36	MANT.5268	LIMPIADOR QUIMICO ELECTRDN	UND	1	69.020,00
37	2109002005	COMPRESOR DANFOS 10 TON R-410	UND	1	5.355.000,00
38	2109002007	COMPRESOR SCROLL 10 TON	UND	1	5.355.000,00
39	MANT.5240	MOTOCOMPRESOR DE 12000 BTU/HR 220V	UND	1	380.800,00
40	MANT.5241	MOTOCOMPRESOR DE 18000 BTU/HR 220V	UND	1	511.700,00
41	MANT.5242	MOTOCOMPRESOR DE 24000 BTU/HR 220V	UND	1	547.400,00
42	MANT.4251	MOTOCOMPRESOR DE 34000 BTU/HR 220V	UND	1	1.642.200,00
43	MANT.5244	MOTOCOMPRESOR DE 48000 BTU/HR 220V	UND	1	2.618.000,00
44	MANT.5245	MOTOCOMPRESOR DE 60000 BTU/HR 220V	UND	1	3.094.000,00
45	MANT.5249	MOTOR VENTILADOR AA 24000 BTU	UND	1	142.800,00
46	MANT.1930	MOTOR BIFASICO DE 1/2 HP 220V UN EJE	UND	1	380.800,00
47	MANT.5522	MOTOR SIST. EVAPORIZADOR ROTACION DERECHA 2.7 AMP 1/15 HP 220V	UND	1	202.300,00
48	MANT.5528	MOTOR AXIAL	UND	1	166.600,00
49	MANT.5529	PORTA PIEDRA	UND	1	571.200,00
50	MANT.5530	PIEDRA FILTRO	UND	1	101.150,00
51	MANT.4913	PRESOSTATO DANFOSS DE 0-150 PSI	UND	1	154.700,00
52	MANT.5275	PRESOSTATO DE ALTA PRESION R-22 (PILA)	UND	1	23.800,00
53	MANT.5277	PRESOSTATO DE ALTA PRESION R-410A	UND	1	28.560,00
54	MANT.5276	PRESOSTATO DE BAJA PRESION R-22 (PILA)	UND	1	23.800,00
55	MANT.5278	PRESOSTATO DE BAJA PRESION R-410A	UND	1	28.560,00
56	MANT.3220	PRESOSTATO RANGO DE -0.2 A 8 BAROIFERENCIAL DE 0.4 A 1.5 BAR DE 1/4	UND	1	202.300,00
57	MANT.2283	PRESOSTATO PARA PRESURIZADOR	UND	1	202.300,00
58	MANT.2125	REFRIGERANTE R-22	UND	1	357.000,00
59	MANT.5012CI	REFRIGERANTE R-410A	UND	1	392.700,00
60	MANT.4493	REFRIGERANTE 141B CILINDRO DE 1000G	CL	1	95.200,00
61	MANT.5524	RELE BIMETALICO 16-22 AMP	UND	1	35.700,00

62	MANT.4549	RELE TERMICO -10 AMP	UND	1	53.550,00
63	MANT.0019	SOLDADURA DE PLATA 2%	UND	1	8.330,00
64	MANT.5542	SUPER ARRANCADOR DE 1/2 A 5HP	UND	1	17.850,00
65	MANT.5525	TERMINALES ENCHUFABLES	UND	1	238,00
66	MANT.4500	TEMPORIZADOR DE 0 A 5 MIN	UND	1	14.280,00
67	MANT.5274	TERMOSTATO AMBIENTAL DE 2 ETAPAS	UND	1	95.200,00
68	MANT.5258	TRANSFORMADOR DE 220/24 VOLTIOS	UND	1	45.220,00
69	MANT.4968	TFQ-FLCL-LGBP-242404-65 FILTRO PANEL SIN ALETA 24X24X4	UND	1	720.000,00
70	MANT.4967	TFQ-FLEJ-MPBA-282803-99 FILTRO HEPA SIN ALETA 28X28X3	UND	1	2.340.000,00
71	MANT.0372	TUBERIA DE COBRE DE 1/2	MTS	1	9.520,00
72	MANT.1936	TUBERIA DE COBRE DE 1/4	MTS	1	4.760,00
73	MANT.1934	TUBERIA DE COBRE DE 3/4	MTS	1	15.470,00
74	MANT.5535	TUBERIA DE COBRE DE 1 Y 3/8	MTS	1	35.700,00
75	MANT.1935	TUBERIA DE COBRE DE 3/8	MTS	1	7.140,00
76	MANT.0373	TUBERIA DE COBRE DE 5/8	MTS	1	17.850,00
77	MANT.0371	TUBERIA DE COBRE DE 7/8	MTS	1	32.130,00
78	MANT.5273	VALVULA DE CARGA DE REFRIGERANTE 1/4	UND	1	2.380,00
79	MANT.5201	CINTA VINILO	ROLL	1	8.330,00
80	MANT.4757	MOTOR CONDENSADORA 3/4 HP 460V	UND	1	666.400,00
81	MANT.4725	RECIPIENTE LIQUIDO PARA UNIDAD CONDENSADORA	UND	1	130.900,00
82	MANT.5556	UNIDAD CONDENSADORA MICROCANAL 3HP	UND	1	6.545.000,00
83	MANT.5022	REFRIGERANTE R-404A	UND	1	392.700,00
84	MANT.5281	REFRIGERANTE R-134A	LBS	1	285.600,00
85	MANT.4726	RELAY CON TERMICO	UND	1	53.550,00
86	MANT.4727	RESISTENCIAS ANTICONGELAMIENTO DE 90 CM	UND	1	45.220,00
87	MANT.4729	TRANSFORMADOR DE 440/220 VOLTIDS	UND	1	83.300,00
88	MANT.5032	VALVULA DE EXPANSION TES2 R404	UND	1	190.400,00

VALOR DEL CONTRATO: DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO MILLONES M/CTE	\$245.000.000
--	---------------

El valor del contrato incluye costos directos, indirectos y gastos de cualquier naturaleza que se pudieren generar de la legalización y ejecución contractual, tales como: impuestos, constitución de garantía, transporte, operarios, etc.

CERTIFICAD DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No: 514	FECHA: 12/03/2019
---	-------------------

2. OBLIGACIONES

- OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA :**
1. El contratista se obliga a cumplir el objeto del contrato, entregando los ítems adjudicados con el cumplimiento del 100% de las especificaciones técnicas y garantías exigidas.
 2. El tiempo de entrega de los ítems será dentro de los 10 días hábiles después de realizada la solicitud por parte del supervisor
 3. El contratista debe sostener precios durante la vigencia del contrato, para evitar el incremento de los mismos durante el tiempo que dure el contrato
 4. El contratista entregará los ítems debidamente instalados.
 5. El contratista debe realizar el cambio de los artículos que presenten cualquier defecto o mala calidad dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la instalación, sin costo alguno para la institución.

Este cambio se hará por solicitud del supervisor del contrato.

6. Las solicitudes se realizarán acorde a lo enviado por el supervisor vía correo electrónico.
7. Coordinar con el supervisor del contrato la programación de los tiempos de entrega y/o instalación.
8. Cumplir con las normas legales y de calidad de la industria que se hallen vigentes.
9. El Contratista deberá tener afiliado a todo el personal que destinará para la ejecución del objeto a contratar, al Sistema General de Seguridad Social Integral e igualmente estar al día en el pago de los anteriores aportes y en el pago de sus obligaciones Parafiscales durante la vigencia del contrato de acuerdo con las disposiciones del Régimen Laboral Colombiano, en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y demás normas concordantes.

OBLIGACIONES GENERALES DEL CONTRATISTA :

1. Concurrir cuando sea solicitado y responder los requerimientos a que haya lugar.
2. Mantener contacto con EL HOSPITAL para evaluar la calidad de los bienes.
3. Cumplir plenamente las obligaciones generadas del presente contrato y aquellas que se desprendan de su naturaleza, conforme la normatividad vigente de derecho privado que le sea aplicable.
4. Certificar mensualmente al HOSPITAL el pago de los aportes de seguridad social del CONTRATISTA, de conformidad con lo establecido en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, en concordancia con el artículo 1º de la Ley 828 de 2003.
5. Atender oportunamente los requerimientos del supervisor o interventor y suscribir con inmediatez todos los documentos que se deriven de la relación contractual.

OBLIGACIONES ESPECIALES DEL CONTRATANTE:

1. Liquidar los impuestos que se generen del contrato.
2. Pagar el valor de este contrato en la forma y tiempos pactados.
3. Recibir en el sitio y plazos convenidos los elementos, objeto del presente contrato.
4. Certificar el cumplimiento del contrato.
5. Proyectar el acta de liquidación dentro de los términos pactados.
6. Verificar que el contratista presente las certificaciones sobre el cumplimiento del pago de seguridad social en los términos del Art. 50 de la ley 789 de 2002

3. GARANTIA UNICA DE CUMPLIMIENTO

No:	AMPAROS	VIGENCIA	%	SUMA ASEGURADA
1	Cumplimiento	Del valor total del contrato por el término del contrato y seis (6) meses más	20%	\$49.000.000
2	Calidad	Del valor total del contrato por el término del contrato y seis (6) meses más	20%	\$49.000.000

EL OFERENTE DEBE OTORGAR LAS GARANTIAS DENTRO DE LOS DOS (2) DÍAS HÁBILES SIGUIENTES A LA CONFIRMACIÓN DE LA OFERTA.

4. CLAUSULADO

- 1) **FORMA DE PAGO:** el prestador del servicio facturará mensual de acuerdo al consumo del stock y el pago se realizará dentro de los noventa (90) días siguientes a la radicación de la factura, previo cumplimiento de los requisitos exigidos por la institución para el pago de cuentas
PARAGRAFO: El contratista se compromete a pagar los impuestos y demás costos fiscales a que haya lugar. En su defecto, autoriza a la entidad a hacer las deducciones de ley.
- 2) **PLAZO DE EJECUCION:** La duración del contrato será desde la legalización del contrato con la firma del acta de inicio hasta el 31 de Diciembre del 2019.
- 3) **LUGAR DE ENTREGA O PRESTACION DEL SERVICIO:** El objeto contractual se ejecutará en las instalaciones de la E.S.E. HUEM, localizada en la Av. 11 Este 5AN -71 Guaimaral de la ciudad de

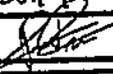
	ADQUISICION DE BIENES Y SERVICIOS	CODIGO: BS-FO-BS-036
		VERSION: 2
	ACEPTACION DE LA OFERTA MINIMA CUANTA	FECHA: JUL 2018
		PAGINA 5 de 5

- Cúcuta, Departamento Norte de Santander, País Colombia. Los bienes deben ser entregados en la oficina de almacén de la entidad.
- 4) **FORMACION DEL CONTRATO:** El contrato se conforma con la oferta y la aceptación expresa de la misma.
 - 5) **REQUISITOS DE EJECUCION CONTRACTUAL:** Para la ejecución del contrato se requiere expedición del registro presupuestal y aprobación por parte de la E.S.E. HUEM de las garantías, si a ello hubiere lugar.
 - 6) **CLAUSULAS EXCEPCIONALES:** La E.S.E. HUEM podrá interpretar, modificar, terminar y declarar la caducidad del presente contrato, de manera unilateral, en los eventos previstos en el Manual de Contratación de la Institución, publicado en la página web: www.herasmomeoz.gov.co
 - 7) **CLAUSULA PENAL PECUNIARIA:** Se estipula una Cláusula penal equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del Contrato, suma que cancelará EL CONTRATISTA en el evento de incumplir sus obligaciones y que podrá ser cobrada por la vía judicial.
 - 8) **TERMINACIÓN:** La terminación del contrato procederá en los siguientes eventos: 1) Expiración del plazo pactado o agotamiento de los recursos disponibles. 2) Por mutuo acuerdo entre las partes. 3) Incumplimiento de las obligaciones referidas al Sistema de Administración del Riesgo de Lavado de Activos y de la Financiación del Terrorismo – SARLAFT: El CONTRATISTA se compromete a implementar medidas tendientes a evitar que sus operaciones sean utilizadas como instrumentos para el ocultamiento, manejo, inversión o aprovechamiento en cualquier forma de dinero o bienes provenientes de actividades delictivas o para dar apariencia de legalidad a las mismas. De igual forma, el contratista se obliga a cumplir plenamente la política y normatividad vigente en materia del SARLAFT, para cuyos fines debe aportar la información financiera o cualquier otra correlacionada que le sea exigida.
 - 9) **LIQUIDACION:** El contrato, en caso de requerirse, será objeto de liquidación de común acuerdo entre las partes contratantes, procedimiento que se efectuará dentro de los seis (6) meses contados a partir de la terminación o a la fecha del acuerdo que la disponga. En esta etapa las partes acordarán los ajustes, revisiones y reconocimientos a que haya lugar. Para la liquidación se exigirá al contratista la extensión o ampliación de la garantía, si a ello hubiere lugar. En aquellos casos en que el contratista no acepte expresamente la liquidación, no obstante habersele enviado en tres (3) oportunidades, mediando un lapso mínimo de quince (15) días calendario, se entenderá para todos los efectos legales, aceptación tácita de la liquidación.
 - 10) **INDEMNIDAD:** El contratista mantendrá indemne a la E.S.E. HUEM contra todo reclamo, demanda, acción legal y costo que pueda causarse o surgir por daños o lesiones a personas o propiedades de terceros, durante la ejecución del objeto contractual y hasta la liquidación definitiva del contrato, si a ello hubiere lugar. Se consideran como hechos imputables al contratista, todas las acciones u omisiones y en general, cualquier incumplimiento de sus obligaciones contractuales.
 - 11) **SUPERVISION:** Para el control y seguimiento del cabal cumplimiento del objeto contractual se designa como supervisor del presente contrato al Subgerente Administrativo de la E.S.E. HUEM, o quien él asigne, quién se encargará de velar por la observancia plena de las cláusulas pactadas entre las partes.

Atentamente,


 SORAYA TATIANA CÁCERES SANTOS
 Subgerente Administrativo (E)


 Revisó y Aprobó: Mauricio Pinzón Brajas, Coordinador Actisalud GABYS
 Proyectó: Rafael Enrique Rodríguez Zuhiga, Abogado Actisalud GABYS

	
CONTRATO LEGALIZADO	
CONTRATO 0508/2019	PROCESO SA1911-155
FECHA LEGALIZACION:	18/03/2019
PROYECTO 	APROBÓ 



TODOLINEAS S.A.S

NIT: 900.027.827-6

San José de Cúcuta, 13 de Febrero de 2019

Señores
E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ
DR. AGUSTIN RAMIREZ
Gerente
Ciudad.

E.S.E Hospital Universitario ERASMO MEOZ	
NIT. 800.014.918-9	
Nº. 019-19	
PROCESO No.	SAIGM-155.
CONTRATO No.	058M

Asunto: COTIZACION REPUESTOS PARA AIRES ACONDICIONADOS

Respetados señores,

Para la empresa TODOLINEAS S.A.S. es un orgullo poder ofrecer los servicios de mantenimientos preventivos, correctivos, suministros de aires acondicionados y repuestos a tan prestigiosa entidad.

A continuación, con todo comedimiento, para su análisis y concepto nos permitimos detallar los costos de repuestos para los aires acondicionados del E.S.E HOSPITAL UNIVERSITARIO ERASMO MEOZ

ITEM	CODIGO	DESCRIPCION	UND	CANT	VR. UNIT	VR. TOTAL
1	MANT.5272	AISLAMIENTO RUBATEX DE 5/8 X 3/8	TIRA	5	\$ 9,520	\$ 47,600
2	MANT.5282	ASPA VENTILADOR UNID. CDNOENSADORA	UND	2	\$ 83,300	\$ 166,600
3	MANT. 5013	CABLE ENCAUCHETA 4*12	MTS	200	\$ 7,140	\$ 1,428,000
4	MANT. 0206	CAPACITOR 10 MF 220W	UND	10	\$ 10,710	\$ 107,100
5	MANT. 1400	CAPACITOR 4D MFD	UND	11	\$ 17,850	\$ 196,350
6	MANT.0205	CAPACITDR 5. MF	UND	10	\$ 5,950	\$ 59,500
7	MANT. 0204	CAPACITDR 7.5 MF	UND	10	\$ 7,140	\$ 71,400
8	MANT. 4688	CAPACITOR DE 2MCF	UND	40	\$ 7,140	\$ 285,600
9	MANT. 5523	CAPACITOR DE 35 MCF	UND	18	\$ 17,850	\$ 321,300
10	MANT. 5254	CAPACITOR DE 4.5 MICROFARADIOS	UND	1	\$ 4,760	\$ 4,760
11	MANT. 5251	CAPACITDR DE 50 MICRDFARADIOS 220V	UND	10	\$ 19,040	\$ 190,400
12	MANT. 5252	CAPACITDR DE 60 MICROFARADIOS 220V	UND	10	\$ 21,420	\$ 214,200
13	MANT. 5526	CINTA FDY DE ALUMINID	RDILLO	1	\$ 30,940	\$ 30,940
14	MANT. 5201	CINTA VINILO	RDILLO	18	\$ 8,330	\$ 149,940
15	MANT. 5557	CODO DE COBRE 1/2	UND	14	\$ 2,380	\$ 33,320
16	MANT. 1932	CODO DE COBRE 3/4	UND	12	\$ 2,975	\$ 35,700
17	MANT. 4687	CDDD DE COBRE 5/8	UND	38	\$ 3,570	\$ 135,660
18	MANT. 5520	COMPRESDR DE 10HO 440V TRIFASICO R22	UND	1	\$ 8,806,000	\$ 8,806,000

"POR EL DESARROLLO DE LA CIUDAD, CONTAMOS CON USTEDES"

Calle 11 N° 2E-75 Local 51 Hotel Casino Internacional Teléf.: 5713454 Cel. 3176450991 - 3153972412

Todolineas.sas@gmail.com

11/2



TODOLINEAS S.A.S

NIT: 900.027.827-6

19	2.109E+09	COMPRESOR DANFOS 1DTON R - 410	✓	UND	1	\$ 5,355,000	✓	\$ 5,355,000
20	2.109E+09	COMPRESOR SCROLL 1D TR		UND	1	\$ 5,355,000	✓	\$ 5,355,000
21	MANT. 5543	CONTACTOR DE 40 AMP BIPOLAR 24V	✓	UND	9	\$ 59,500	✓	\$ 535,500
12	MANT. 4492	COTACTOR DE 40 AMP TRIPOLAR 24V	✓	UNO	13	\$ 54,740	✓	\$ 711,620
23	MANT. 5257	CONTACTOR DE 50 AMP TRIPOLAR	✓	UND	10	\$ 69,020	✓	\$ 690,200
24	MANT. 3249	CONTRD DUAL PARA TEMPERATURA REF. KP 15 PARA ALTA Y BAJA PRESION (CUARTO FRIO LABDRATORIO)	✓	UND	1	\$ 83,300	✓	\$ 83,300
25	MANT. 5527	COPAS DE COBRE 3/8	✓	UND	4	\$ 3,570	✓	\$ 14,280
26	MANT. 5544	ELECTRON DIELECTRICO	✓	TARRO	16	\$ 95,200	✓	\$ 1,523,200
27	MANT. 5540	ENCAUCHETADO CABLE 2*14	✓	MTS	77	\$ 5,712	✓	\$ 439,824
28	MANT. 2124	FILTRO SECADOR 3/8	✓	UND	6	\$ 35,700	✓	\$ 214,200
29	MANT. 3032	FILTRO SECADOR 5/8	✓	UND	7	\$ 41,650	✓	\$ 291,550
30	MANT. 5038	FILTRO SECADOR DE 1/2	✓	UNO	11	\$ 33,320	✓	\$ 366,520
31	MANT. 529	FILTRO SECADOR DE 1/4	✓	UND	2	\$ 17,850	✓	\$ 35,700
32	MANT. 5267	GAS BUTANO MAPPGASS	✓	UND	29	\$ 33,320	✓	\$ 966,280
33	MANT. 5012	GAS REFRIGERANTE 41D	✓	PIMPINA	14	\$ 392,700	✓	\$ 5,497,800
34	MAN. 2125	GAS REFRIGERANTE FREON 22	✓	PIMPINA	9	\$ 357,000	✓	\$ 3,213,000
35	MANT. 5260	INDICADOR DE UQUIDO Y HUMEDAO 1/2	✓	UND	9	\$ 101,150	✓	\$ 910,350
36	MANT. 5268	UMPIADOR QUIMICO ELECTRON	✓	LITRO	25	\$ 69,020	✓	\$ 1,725,500
37	MANT. 4251	MOTOCOMPRESOR DE 34000 BTU	✓	UND	1	\$ 1,642,200	✓	\$ 1,642,200
38	MANT. 5240	MOTOCOMPRESOR DE 12000 BTU / HR 220V	✓	UND	5	\$ 380,800	✓	\$ 1,904,000
39	MANT. 5241	MOTOCOMPRESOR DE 18000 BTU / HR 220V	✓	UND	5	\$ 511,700	✓	\$ 2,558,500
40	MANT. 5242	MOTOCOMPRESOR DE 24000 BTU / HR 220V	✓	UND	1	\$ 547,400	✓	\$ 547,400
41	MANT. 5244	MOTOCOMPRESOR DE 48000 BTU / HR 220V	✓	UND	1	\$ 2,618,000	✓	\$ 2,618,000
42	MANT. 5245	MOTOCOMPRESOR DE 60000 BTU / HR 220V	✓	UND	2	\$ 3,094,000	✓	\$ 6,188,000
43	MANT. 5528	MOTOR AXIAL	✓	UND	2	\$ 166,600	✓	\$ 333,200
44	MANT. 4757	MOTOR CONDENSADORA 3/4 HP 460V	✓	UND	1	\$ 666,400	✓	\$ 666,400
45	MANT. 1930	MOTOR DE 1 EJE 1/2 HP 220V	✓	UND	5	\$ 380,800	✓	\$ 1,904,000
46	MANT. 5512	MOTOR SIST. EVAPORIZADOR MAGNETK ROTACION DERECHA 2.7 AMP	✓	UND	1	\$ 202,300	✓	\$ 202,300
47	MANT. 5249	MOTOR VENTILADOR AA 24000 BTU	✓	UNO	8	\$ 142,800	✓	\$ 1,142,400
48	MANT. 5530	PIEDRA FILTRO	✓	UND	3	\$ 101,150	✓	\$ 303,450
49	MANT. 5529	PORTAPIEDRA	✓	UND	4	\$ 571,200	✓	\$ 2,284,800
50	MANT. 4913	PRESOSTATO DANFOSS DE 0-150 PSI	✓	UND	6	\$ 154,700	✓	\$ 928,200
51	MANT. 5275	PRESOSTATO DE ALTA PRESION R22	✓	UND	4	\$ 23,800	✓	\$ 95,200
52	MANT. 5277	PRESOSTATO DE ALTA PRESION R410A	✓	UND	2	\$ 28,560	✓	\$ 57,120

"POR EL DESARROLLO DE LA CIUDAD, CDNTAMDS CON USTEDES"

Calle 11 N° 2E-75 Local 51 Hotel Casino Internacional Teléf.: 5713454 Cel. 3176450991 – 3153972412

Todolineas.sas@gmail.com



TODOLINEAS S.A.S

NIT: 900.027.827-6

							57,12D
53	MANT. 5276	PRESOSTATO DE BAJA PRESION R22	✓ UN	4	\$ 23,800	✓ \$ 95,200	
54	MANT. 527B	PRESOSTATO DE BAJA PRESION R410A	✓ UN	3	\$ 28,560	✓ \$ 85,680	
55	MANT. 322D	PRESOSTATO RANGO DE D.2 A B BARDIFERENCIAL DE D.4 A 1.5 BAR DE 1/4	✓ UN	17	\$ 202,300	✓ \$ 3,439,100	
56	MANT. 2283	PRESOSTATO PARA PRESURIZADOR	✓ UN	1	\$ 202,300	✓ \$ 202,300	
57	MANT. 4725	RECIPIENTE DE LIQUIDO PARA UND. CONDENSADORA	✓ UNO	1	\$ 130,900	✓ \$ 130,900	
58	MANT. 5022	REFRIGERANTE R-404	✓ PIMPINA	1	\$ 392,700	✓ \$ 392,700	
59	MANT. 4493	REFRIGERANTE 141B CIUDRO OE 1000G	✓ PIMPINA	2	\$ 95,200	✓ \$ 190,400	
60	MANT. 52B1	REFRIGERANTE R134A	✓ PIMPINA	4	\$ 285,600	✓ \$ 1,142,400	
61	MANT. 4726	RELAY CON TERMICO	✓ UNO	1	\$ 53,550	✓ \$ 53,550	
62	MANT. 5524	RELE BIMETALICO 16-22 AMP	✓ UN	1	\$ 35,700	✓ \$ 35,700	
63	MANT. 4549	RELE TERMICO -10AMP	✓ UN	2	\$ 53,550	✓ \$ 107,100	
64	MANT. 4727	RESISTENCIA ANTICOGELAMIENTO	✓ UN	1	\$ 45,220	✓ \$ 45,220	
65	MANT. 0374 CI	RUBATEX 3/4	✓ TIRA	3	\$ 8,330	✓ \$ 24,990	
66	MANT. 0375	RUBATEX 7/8	✓ TIRA	2	\$ 9,520	✓ \$ 19,040	
67	MANT. D819	SHINY PI UMPIADOR NO	✓ LITRO	23	\$ 11,900	✓ \$ 273,700	
68	MANT. 0019	SOLDADURA PLATA 5%	✓ UN	158	\$ 8,330	✓ \$ 1,316,140	
69	MANT. 5542	SUPER ARRANCADOR DE 1/2 SHP	✓ UN	1	\$ 17,850	✓ \$ 17,850	
70	MANT. 4500	TEMPORIZADOR DE OA MIN	✓ UN	15	\$ 14,280	✓ \$ 214,200	
71	MANT. 5525	TERMINALES ENCHUFABLES	✓ UN	100	\$ 238	✓ \$ 23,800	
72	MANT. 5274	TERMOSTATO AMBIENTAL DE 2 ETAPAS	✓ UN	3	\$ 95,200	✓ \$ 285,600	
73	MANT. 4968	TFQ-FLC-LGBP-242404-65 FILTRO HEPA SIN ALETA 24X24X4	✓ UN	21	\$ 720,000	✓ \$ 15,120,000	
74	MANT. 4967	TFQ-FLEJ-MPBA-282803-99 FILTRO HEPA SIN ALETA 28X28X	✓ UN	43	\$ 2,340,000	✓ \$ 100,620,000	
75	MANT. 4729	TRANSFORMADOR 440V A 220V	✓ UN	13	\$ 83,300	✓ \$ 1,082,900	
76	MANT. 5258	TRANSFORMADOR 220/24 VOLTIOS	✓ UN	1	\$ 45,220	✓ \$ 45,220	
77	MANT. 1935	TUBERIA COBRE 3/8	✓ MTS	6	\$ 7,140	✓ \$ 42,840	
78	MANT. 0372	TUBERIA COBRE 1/2	✓ MTS	18	\$ 9,520	✓ \$ 171,360	
79	MANT. 1936	TUBERIA COBRE 1/4	✓ MTS	18	\$ 4,760	✓ \$ 85,680	
80	MANT. 1934	TUBERIA COBRE 3/4	✓ MTS	15	\$ 15,470	✓ \$ 232,050	
81	MANT. D373	TUBERIA COBRE 5/8	✓ MTS	18	\$ 17,850	✓ \$ 321,300	
82	MANT. D371	TUBERIA COBRE 7/8	✓ MTS	4	\$ 32,130	✓ \$ 128,520	

"POR EL DESARROLLO DE LA CIUDAD, CONTAMOS CON USTEDES"

Calle 11 N° 2E-75 Local 51 Hotel Casino Internacional Teléf.: 5713454 Cel. 3176450991 – 3153972412

Todolineas.sas@gmail.com



TODOLINEAS S.A.S

NIT: 900.027.827-6

83	MANT. 5535	TUBERIA COBRE 1 Y 3/8	✓	MTS	4	\$ 35,700	✓	\$ 142,800
84	MANT. 5556	UNIDAD CONDENSADORA MICROCANAL3HP	✓	UND	2	\$ 6,545,000	✓	\$ 13,090,000
85	MANT. 5273	VALVULA DE CARGA DE REFRIGERANTE 1/4	✓	UND	82	\$ 2,380	✓	\$ 195,160
86	MANT. 5032	VALVULA DE EXPANSION TES2 R404	✓	UND	2	\$ 190,400	✓	\$ 380,800

VALIDEZ DE LA OFERTA: 4 MESES

Nota: Estos precios incluye IVA.

Agradecemos de antemano la oportunidad de poder ofrecer nuestros servicios, para mayor información nos pueden ubicar en el Hotel Casino internacional Local 51 y telefónicamente 5713454 / 3153972412 / 3176450991.

Atentamente,

HENRY JARAMILLO SUAREZ
Gerente

"POR EL DESARROLLO DE LA CIUDAD, CONTAMOS CON USTEDES"

Calle 11 N° 2E-75 Local 51 Hotel Casino Internacional Teléf.: 5713454 Cel. 3176450991 – 3153972412

Todolineas.sas@gmail.com