

ESTUDIO DE MERCADO MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DE AIRES ACONDICIONADOS

ITEM	1- AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 9000 BTU R22 VZ20 PLAQUETA # M4815 C4816 SECRETARIO DE TRANSITO -ERICK	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	2 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 12000 BTU R22 V220 - PLAQUETA #M3947 OFICINA DE PROGRAMAS ESPECIALES LGTI	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 1/2 Y 1/4 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	3 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 12000 BTU R22 V220 - PLAQUETA # M3479 C3481 OFICINA DE SECRETARIA DE GOBIERNO	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333

3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	124.000	\$	127.000	\$	127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGÜE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333
ITEM	4 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 12000 BTU R22 VZ20 -PLAQUETA #M3480 C3483 OFICINA DE SECRETARIA DE GOBIERNO	UNIDAD	CANT.		INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA			
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$	220.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	210.000	\$	214.000	\$	214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	124.000	\$	127.000	\$	127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000

8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE ASLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE DE 1/2 Y 1/4 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333
5 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 12000 BTU R22 V220 - PLAQUETA #M9121 C 9110 OFICINA DESPACHO ALCALDE		UNIDAD	CANT.		INNOVAIRES SAS		REFRIGERACION VEGA		SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)		PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$	220.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	210.000	\$	214.000	\$	214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	124.000	\$	127.000	\$	127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333

13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUQUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 1/2 Y 1/4 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	6 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 12000 BTU R22 V220 - PLACUETA # M 9123 C 9114 OFICINA (JEFE DE PLANEACION)	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIEN O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCION DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000

18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30,000	\$	25,000	\$	28,000	\$	27,667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85,000	\$	88,000	\$	86,500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34,000	\$	37,000	\$	35,500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178,000	\$	182,000	\$	185,000	\$	181,667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595,000	\$	600,000	\$	603,000	\$	599,333

ITEM	7 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 12000 BTU R410 V220 - PLACAETA # M5051 C 5054 OFICINA DE PROGRAMAS ESPECIALES SECRETARIA	UNIDAD	CANT.	INNOVARES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220,000	\$ 211,000	\$ 214,000	\$ 215,000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219,000	\$ 210,000	\$ 214,000	\$ 214,333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 124,000	\$ 127,000	\$ 127,667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140,000	\$ 131,000	\$ 134,000	\$ 135,000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88,000	\$ 80,000	\$ 83,000	\$ 83,667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105,000	\$ 97,000	\$ 100,000	\$ 100,667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105,000	\$ 97,000	\$ 100,000	\$ 100,667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219,000	\$ 211,000	\$ 214,000	\$ 214,667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 122,000	\$ 125,000	\$ 126,333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326,000	\$ 317,000	\$ 320,000	\$ 321,000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15,000	\$ 14,000	\$ 18,000	\$ 15,667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 121,000	\$ 124,000	\$ 125,667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88,000	\$ 80,000	\$ 83,000	\$ 83,667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79,000	\$ 73,000	\$ 76,000	\$ 76,000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30,000	\$ 25,000	\$ 28,000	\$ 27,667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85,000	\$ 88,000	\$ 86,500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 1/2 Y 1/4 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34,000	\$ 37,000	\$ 35,500
23	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178,000	\$ 182,000	\$ 185,000	\$ 181,667
24	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595,000	\$ 600,000	\$ 603,000	\$ 599,333

ITEM	8 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 12000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M 9111 C9128 OFICINA DE JURIDICO	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¾ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	9 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 12000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M9120 C9115 OFICINA DE ASESORES DE DESPACHOS	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333

3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	124.000	\$	127.000	\$	127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUQUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
23	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
24	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	10 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 12000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M 9119 C9117 OFICINA DE CONTROL DISCIPLINARIO	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIEN TO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000

8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGÜE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¾ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	11 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 12000 BTU R410 VZ20 - PLAUQUETA # M C ARCHIVO TRANSITO	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMT(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667

12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUQUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¾ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	12 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 18000 BTU R22 VZ20 - PLAQUETA # 9113 C9127 OFICINA SECRETARIA DE GOBIERNO SALA DE JUNTAS	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667

15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¾ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	13- AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R22 V220 - PLACAETA # M/5250 C 5251 OFICINA DADI-DIRECTORA	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500

20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500	
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	14 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 18000 BTU R22 V220 - PLACUETA # M 9118 C 9126 OFICINA DADI- CONTRATACION	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	15 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 VZ20 - PLAQUETA # M9417 OFICINA DADI-GRUPO ESTRATEGICO	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUQUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¾ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	16 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 VZ20 - PLAQUETA # M 7009 OFICINA DESPACHO ALCALDE	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667

4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	124.000	\$	127.000	\$	127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	17 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M5248 C 5249 OFICINA DESPACHO ALCALDE	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667

9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUQUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

ITEM	18 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 VZ20 - PLACUETA # M 4820 C4819 OFICINA DESPACHO ALCALDE	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000

14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$	15,000	\$	14,000	\$	18,000	\$	15,667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132,000	\$	121,000	\$	124,000	\$	125,667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88,000	\$	80,000	\$	83,000	\$	83,667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79,000	\$	73,000	\$	76,000	\$	76,000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30,000	\$	25,000	\$	28,000	\$	27,667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85,000	\$	88,000	\$	86,500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34,000	\$	37,000	\$	35,500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178,000	\$	182,000	\$	185,000	\$	181,667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595,000	\$	600,000	\$	603,000	\$	599,333

ITEM	19 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLT DE 18000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M 7008 OFICINA HACIENDA- INDUSTRIAS	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220,000	\$ 211,000	\$ 214,000	\$ 215,000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219,000	\$ 210,000	\$ 214,000	\$ 214,333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 124,000	\$ 127,000	\$ 127,667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140,000	\$ 131,000	\$ 134,000	\$ 135,000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88,000	\$ 80,000	\$ 83,000	\$ 83,667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105,000	\$ 97,000	\$ 100,000	\$ 100,667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105,000	\$ 97,000	\$ 100,000	\$ 100,667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219,000	\$ 211,000	\$ 214,000	\$ 214,667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 122,000	\$ 125,000	\$ 126,333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326,000	\$ 317,000	\$ 320,000	\$ 321,000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15,000	\$ 14,000	\$ 18,000	\$ 15,667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 121,000	\$ 124,000	\$ 125,667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88,000	\$ 80,000	\$ 83,000	\$ 83,667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79,000	\$ 73,000	\$ 76,000	\$ 76,000

18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	20- AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M7010 OFICINA HACIENDA-CONTABILIDAD	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667

22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595,000	\$ 600,000	\$ 603,000	\$ 599,333
----	----------------------------------	--------	---	------------	------------	------------	------------

ITEM	21 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M 7012 OFICINA DE SECRETARIO DE HACIENDA	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220,000	\$ 211,000	\$ 214,000	\$ 215,000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219,000	\$ 210,000	\$ 214,000	\$ 214,333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158,000	\$ 150,000	\$ 153,000	\$ 153,667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 124,000	\$ 127,000	\$ 127,667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140,000	\$ 131,000	\$ 134,000	\$ 135,000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88,000	\$ 80,000	\$ 83,000	\$ 83,667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105,000	\$ 97,000	\$ 100,000	\$ 100,667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105,000	\$ 97,000	\$ 100,000	\$ 100,667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219,000	\$ 211,000	\$ 214,000	\$ 214,667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 122,000	\$ 125,000	\$ 126,333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326,000	\$ 317,000	\$ 320,000	\$ 321,000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15,000	\$ 14,000	\$ 18,000	\$ 15,667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132,000	\$ 121,000	\$ 124,000	\$ 125,667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88,000	\$ 80,000	\$ 83,000	\$ 83,667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79,000	\$ 73,000	\$ 76,000	\$ 76,000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30,000	\$ 25,000	\$ 28,000	\$ 27,667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85,000	\$ 88,000	\$ 86,500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34,000	\$ 37,000	\$ 35,500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178,000	\$ 182,000	\$ 185,000	\$ 181,667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595,000	\$ 600,000	\$ 603,000	\$ 599,333

22 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 18000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M 9116 C9124 OFICINA CONTROL INTERNO		UNIDAD	CANT.	INNOVARES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGÜE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 37.000	\$ 35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 178.000	\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 595.000	\$ 600.000	\$ 603.000	\$ 599.333

23 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 18000 BTU R410 V220 - PLAQUETA # M 9122 C 9112 OFICINA DE JURIDICO		UNIDAD	CANT.	INNOVARES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333

3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	158.000	\$	150.000	\$	153.000	\$	153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	124.000	\$	127.000	\$	127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	598.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	24 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 18000 BTU R410 VZ20 - PLAQUETA # M9109 C 9125 OFICINA INFORMATICA	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIEN TO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667

7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$	140.000	\$	131.000	\$	134.000	\$	135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	25 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 18000 BTU R410 VZ20 - PLAQUETA # M5709 OFICINA SISBEN	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 220.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 215.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667

9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE ½ Y ¼ (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	34.000	\$	37.000	\$	35.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	178.000	\$	182.000	\$	185.000	\$	181.667
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	595.000	\$	600.000	\$	603.000	\$	599.333

ITEM	26 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE DE 24000 BTU R410 V220 PLACUETA # M 8511 OFICINA DATA CENTER	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 295.000	\$ 286.000	\$ 289.000	\$ 290.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667

9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/4 Y 5/8 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 34.000	\$ 75.000	\$ 54.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1		\$ 182.000	\$ 185.000	\$ 183.500
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1		\$ 838.000	\$ 841.000	\$ 839.500

ITEM	27 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 24000 BTU R410 V220 PLAQUETA # M7013 OFICINA DE HACIENDA- IMPUESTO	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 295.000	\$ 286.000	\$ 289.000	\$ 290.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667

15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE DE 3/4 Y 5/8 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	72.000	\$	75.000	\$	73.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1			\$	182.000	\$	185.000	\$	183.500
22	INSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	833.000	\$	838.000	\$	841.000	\$	837.333

ITEM	28 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT INVERTE E 24000 BTU R410 V220 PLACUETA #M8512 OFICINA HACIENDA- PREDIAL	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIEN O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 295.000	\$ 286.000	\$ 289.000	\$ 290.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500

	CAMBIO DE TUBERIAS DE COBRE DE 3/4 Y 5/8 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$	72.000	\$	75.000	\$	73.500	
20	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1		\$	182.000	\$	185.000	\$	183.500	
21	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	833.000	\$	838.000	\$	841.000	\$	837.333

29 - AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI SPLIT DE 36000 BTU R410 V220 PLACUETA # N/A(PERTENECIA A PUNTO VIVE)OFICINA SALA JUNTAS DESPACHO							
ITEM		UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIEN O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 339.000	\$ 330.000	\$ 333.000	\$ 334.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/4 Y 5/8(VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 72.000	\$ 75.000	\$ 73.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1		\$ 305.000	\$ 306.000	\$ 305.500
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 833.000	\$ 838.000	\$ 841.000	\$ 837.333

ITEM	30 - AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO INVERTE DE 36000 BTU R410 V220 PLAQUETA # M 9137 C 9136 OFICINA COMISARIA DE VILLAGORGONA	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 330.000	\$ 333.000	\$ 344.000
2	CORRECCION DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/8 Y 5/8 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 72.000	\$ 75.000	\$ 73.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 298.000	\$ 305.000	\$ 306.000	\$ 303.000
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 833.000	\$ 838.000	\$ 841.000	\$ 837.333

ITEM	31 AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO DE 36000 BTU R410 V220 PLAQUETA #M 9135 C9138 OFICINA COMISARIA DE VILLAGORGONA	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 330.000	\$ 333.000	\$ 344.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333

3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1		\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/8 Y 5/8(VALOR POR METRO)	UNIDAD	1		\$ 72.000	\$ 75.000	\$ 73.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1		\$ 305.000	\$ 306.000	\$ 305.500
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 833.000	\$ 838.000	\$ 841.000	\$ 837.333

ITEM	32- AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO INVERTE DE 36000 BTU R410 V220 PLAQUETA # M 9131 C 9134 OFICINA SECRETARIA DE SALUD	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 330.000	\$ 333.000	\$ 344.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000

8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$	105.000	\$	97.000	\$	100.000	\$	100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$	219.000	\$	211.000	\$	214.000	\$	214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1			\$	85.000	\$	88.000	\$	86.500
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/4 Y 5/8 (VALOR POR METRO)	UNIDAD	1			\$	72.000	\$	75.000	\$	73.500
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	298.000	\$	305.000	\$	306.000	\$	303.000
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	833.000	\$	838.000	\$	841.000	\$	837.333

ITEM	33 - AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO INVERTE DE 36000 BTU R410 V220 PLAQUETA # M 9133 C 9132 OFICINA SECRETERIA DE SALUD	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACI ON VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENT O INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 330.000	\$ 333.000	\$ 344.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667

12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	122.000	\$	125.000	\$	126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$	326.000	\$	317.000	\$	320.000	\$	321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$	15.000	\$	14.000	\$	18.000	\$	15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$	132.000	\$	121.000	\$	124.000	\$	125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$	88.000	\$	80.000	\$	83.000	\$	83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$	79.000	\$	73.000	\$	76.000	\$	76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$	30.000	\$	25.000	\$	28.000	\$	27.667
22	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1	\$	95.000	\$	85.000	\$	88.000	\$	89.333
21	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/8 Y 5/8(VALOR POR METRO)	UNIDAD	1	\$	67.000	\$	72.000	\$	75.000	\$	71.333
23	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	298.000	\$	305.000	\$	306.000	\$	303.000
24	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	833.000	\$	838.000	\$	841.000	\$	837.333

ITEM	34- AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO INVERTE DE 36000 BTU R410 V220 PLACUETA # M 9130 C 9129 OFICINA TRANSITO - OFICINA DE PERSONAL	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 330.000	\$ 333.000	\$ 344.000
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667

17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1	\$ 95.000	\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 89.333
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/8 Y 5/8(VALOR POR METRO)	UNIDAD	1	\$ 67.000	\$ 72.000	\$ 75.000	\$ 71.333
21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 298.000	\$ 305.000	\$ 306.000	\$ 303.000
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 833.000	\$ 838.000	\$ 841.000	\$ 837.333

ITEM	35 - AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO DE 48000 BTU R410 V220 PLACUETA # M 4810 OFICINA PROGRAMAS ESPECIALES-PERSONAL	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 404.000	\$ 407.000	\$ 393.333
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGUE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1	\$ 95.000	\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 89.333
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/8 Y 5/8(VALOR POR METRO)	UNIDAD	1	\$ 67.000	\$ 72.000	\$ 75.000	\$ 71.333

21	DESINSTALACION AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	298.000	\$	305.000	\$	306.000	\$	303.000
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$	833.000	\$	1.194.000	\$	1.197.000	\$	1.074.667

ITEM	36- AIRE ACONDICIONADO TIPO PISO TECHO DE 60000 BTU R410 VZ20 VZ20 PLAQUETA # XXXX OFICINA XXXXX	UNIDAD	CANT.	INNOVAIRES SAS	REFRIGERACION VEGA	SMI(SERVICIO Y MANTENIMIENTO INTEGRADO)	PROMEDIO UNITARIO INCLUIDO IVA
1	MANTENIMIENTO PREVENTIVO	UNIDAD	1	\$ 369.000	\$ 404.000	\$ 510.000	\$ 427.667
2	CORRECCIÓN DE FUGAS	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 210.000	\$ 214.000	\$ 214.333
3	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO VENTILADOR CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
4	CAMBIO DE MOTOR ELÉCTRICO BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
5	CAMBIO DE ASPAS CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 158.000	\$ 150.000	\$ 153.000	\$ 153.667
6	CAMBIO DE BLOWER EVAPORADORA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 124.000	\$ 127.000	\$ 127.667
7	CAMBIO DE FILTROS PARA POLVO	UNIDAD	1	\$ 140.000	\$ 131.000	\$ 134.000	\$ 135.000
8	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA VENTILADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
9	CAMBIO CAPACITOR DE MARCHA COMPRESOR	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
10	CAMBIO DE FAN RELE	UNIDAD	1	\$ 105.000	\$ 97.000	\$ 100.000	\$ 100.667
11	CAMBIO CABLEADO SISTEMA DE CONTROL	UNIDAD	1	\$ 219.000	\$ 211.000	\$ 214.000	\$ 214.667
12	CAMBIO DE CONTACTOR ELÉCTRICO	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 122.000	\$ 125.000	\$ 126.333
13	BOMBA CONDENSADORA	UNIDAD	1	\$ 326.000	\$ 317.000	\$ 320.000	\$ 321.000
14	MANGUERA PARA DESAGÜE	UNIDAD	1	\$ 15.000	\$ 14.000	\$ 18.000	\$ 15.667
15	LATONERIA Y PINTURA	UNIDAD	1	\$ 132.000	\$ 121.000	\$ 124.000	\$ 125.667
16	CAMBIO DE TEMPORIZADOR	UNIDAD	1	\$ 88.000	\$ 80.000	\$ 83.000	\$ 83.667
17	CAMBIO DE TERMOSTATO DE AMBIENTE O TUBERIA	UNIDAD	1	\$ 79.000	\$ 73.000	\$ 76.000	\$ 76.000
18	CAMBIO DE AISLANTE TERMICO RUBATEX	UNIDAD	1	\$ 30.000	\$ 25.000	\$ 28.000	\$ 27.667
19	CORRECCIÓN FUGA DE DRENAJE	UNIDAD	1	\$ 95.000	\$ 85.000	\$ 88.000	\$ 89.333
20	CAMBIO DE TUBERÍAS DE COBRE DE 3/8 Y 5/8(VALOR POR METRO)	UNIDAD	1	\$ 67.000	\$ 72.000	\$ 75.000	\$ 71.333
21	DESINSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1	\$ 298.000	\$ 305.000	\$ 306.000	\$ 303.000
22	INSTALACIÓN AIRES ACONDICIONADOS	UNIDAD	1		\$ 1.194.000	\$ 1.197.000	\$ 1.195.500

