00000

Item	Código Catálogo	Descripción del Bien	Unidad de Medida	Presentacion	Cantidad	Monto Mínimo	Monto Máximo	Precio unitario (IVA incluido)	Precio total (IVA incluido)
1	72102305-001	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE INDIVIDUAL (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 9.000 BTU/H A 24.000 BTU/H	Unidad	EVENTO	1	230.725	230.725	230.725	230.725
2	72102305-001	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	Unidad	EVENTO	1	151.020	151.020	151.020	151.020
3	72102305-001	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12300 BTU/H	Unidad	EVENTO	1	159.410	159.410	159.410	159.410
4	72102305-001	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 18.000 BTU/H	Unidad	EVENTO	1	167.800	167.800	167.800	167.800
5	72102305-001	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 24.000 BTU/H	Unidad	EVENTO	1	192.970	192.970	192.970	192.970
6	72102305-001	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	Unidad	EVENTO	1	109.070	109.070	109.070	109.070
7	72102305-[illegible]	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12.000 BTU/H							

Por tanto, en virtud a lo dispuesto en el Art. 61° del Decreto N° 21909/03 Art. 61º.- Método de evaluación: "...***Se verificará el cumplimiento de cada oferta respecto al suministro de la documentación básica de carácter sustancial*** *(garantía de mantenimiento de oferta debidamente extendida,* ***formulario de oferta debidamente firmado y completado****, poderes suficientes del firmante de la oferta) solicitada en el Pliego de Bases y Condiciones,* ***eliminándose a aquellas que no cumplan con el suministro de dicha documentación, o que dicha documentación sea insatisfactoria...***", se procede a la descalificación de la oferta de la firma **SERVICIO DE INGENIERIA ELECTRICA E INSTRUMENTACION INDUSTRIAL - SIEII S.A,** en atención a la fundamentación mencionada.

4. CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

El Comité de Evaluación de Ofertas procede a ubicar las ofertas mencionadas, según el cuadro que se detalla a continuación:

Abg. Gloria Núñez de Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Municipalidad de la Ciudad de Asunción

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

Item	Descripción del Bien	Precio Referencial	Cantidad	Variación Porcentual %	RG DE RICARDO GALARZA		Variación Porcentual %	TECNOFRIO DE PASCUAL TORRES		Variación Porcentual %	CONELEC S.A.		Variación Porcentual %	INTELCOM DE TERESA GIMENEZ	
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)		Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)		Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)		Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE INDIVIDUAL (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 9.000 BTU/H A 24.000 BTU/H	275.000	1	-35	178.750	178.750	-45	150.000	150.000	20	330.000	330.000	-29	195.250	195.250
2	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	180.000	1	-35	117.000	117.000	-56	80.000	80.000	-30	126.000	126.000	-29	127.800	127.800
3	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12000 BTU/H	190.000	1	-35	123.500	123.500	-47	100.000	100.000	-30	133.000	133.000	-29	134.900	134.900
4	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 18.000 BTU/H	200.000	1	-35	130.000	130.000	-40	120.000	120.000	-30	140.000	140.000	-29	142.000	142.000
5	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 24.000 BTU/H	230.000	1	-35	149.500	149.500	-48	120.000	120.000	-30	161.000	161.000	-29	163.300	163.300
6	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	130.000	1	-35	84.500	84.500	-30	91.000	91.000	-30	91.000	91.000	-29	92.300	92.300
7	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12.000 BTU/H	150.000	1	-35	97.500	97.500	-33	100.000	100.000	-30	105.000	105.000	-29	106.500	106.500
8	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 18.000 BTU/H	170.000	1	-35	110.500	110.500	-41	100.000	100.000	-30	119.000	119.000	-29	120.700	120.700
9	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 24.000 BTU/H	200.000	1	-35	130.000	130.000	-40	120.000	120.000	-30	140.000	140.000	-29	142.000	142.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Núñez de Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

3000040

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

10	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL, CON DESMONTAJE Y MONTAJE	545.000	1	-35	354.250	354.250	-49	280.000	280.000	-30	381.500	381.500	-29	386.950	386.950
11	SERVICIO TECNICO DE CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL	275.000	1	-35	178.750	178.750	-56	120.000	120.000	-30	192.500	192.500	-29	195.250	195.250
12	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE TERMOSTATO DE A.A. IND.	220.000	1	-35	143.000	143.000	-73	60.000	60.000	-30	154.000	154.000	-29	156.200	156.200
13	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PERILLA Y LLAVE SELECTORA DE A.A. IND.	165.000	1	-35	107.250	107.250	-52	80.000	80.000	-30	115.500	115.500	-29	117.150	117.150
14	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR DE A.A. IND.	175.000	1	-35	113.750	113.750	-66	60.000	60.000	-30	122.500	122.500	-29	124.250	124.250
15	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE COMPRESOR DE A.A. IND.	240.000	1	-35	156.000	156.000	-58	100.000	100.000	-30	168.000	168.000	-29	170.400	170.400
16	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE MARCHA DE COMPRESOR DE A.A. IND.	240.000	1	-35	156.000	156.000	-58	100.000	100.000	-30	168.000	168.000	-29	170.400	170.400
17	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE RELE VOLTIMETRICO DE ARRANQUE DE COMPRESOR DE A.A. IND.	215.000	1	-35	139.750	139.750	-63	80.000	80.000	-30	150.500	150.500	-29	152.650	152.650
18	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE VALVULA INVERSORA DE A.A. IND.	425.000	1	-35	276.250	276.250	-58	180.000	180.000	-30	297.500	297.500	-29	301.750	301.750
19	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CARETA DE A.A. IND.	325.000	1	-35	211.250	211.250	-29	230.000	230.000	-30	227.500	227.500	-29	230.750	230.750
20	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PROTECTOR TERMICO DE COMPRESOR DE A.A. IND	275.000	1	-35	178.750	178.750	-82	50.000	50.000	-30	192.500	192.500	-29	195.250	195.250
21	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE COMPRESOR DE A.A. IND	385.000	1	-35	250.250	250.250	-74	100.000	100.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350
22	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 12.000 BTU/H	330.000	1	-35	214.500	214.500	-39	200.000	200.000	-30	231.000	231.000	-55	150.000	150.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Ramírez de Espinola, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

23	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 18000 BTU/H	385.000	1	-35	250.250	250.250	-35	250.000	250.000	-30	269.500	269.500	-53	180.000	180.000
24	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 24.000 BTU/H	440.000	1	-35	286.000	286.000	-43	250.000	250.000	-30	308.000	308.000	-50	220.000	220.000
25	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 26.000 BTU/H	450.000	1	-35	292.500	292.500	-38	280.000	280.000	-30	315.000	315.000	-44	250.000	250.000
26	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. IND.DE 12.000 BTU/H	825.000	1	-35	536.250	536.250	-21	650.000	650.000	-30	577.500	577.500	-29	585.750	585.750
27	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. IND.DE 18000 BTU/H.	1.050.000	1	-35	682.500	682.500	-19	850.000	850.000	-30	735.000	735.000	-29	745.500	745.500
28	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A.IND. DE 24.000 BTU/H	1.375.000	1	-35	893.750	893.750	-31	950.000	950.000	-30	962.500	962.500	-29	976.250	976.250
29	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A.IND. DE 26.000 BTU/H.	1.450.000	1	-35	942.500	942.500	-24	1.100.000	1.100.000	-30	1.015.000	1.015.000	-29	1.029.500	1.029.500
30	SERVICIO TECNICO DE PROVISION DE CONTROL DE ENCENDIDO Y APAGADO EQUIPOS DE AIRE TIPO SPLIT	240.000	1	-35	156.000	156.000	-58	100.000	100.000	-30	168.000	168.000	-58	100.000	100.000
31	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE TIPO SPLIT (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 9.000 BTU/H A 24.000 BTU/H	275.000	1	-35	178.750	178.750	-27	200.000	200.000	20	330.000	330.000	-29	195.250	195.250

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Ruiz de Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

000038

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

32	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE TIPO SPLIT (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 36.000 BTU/H A 60.000 BTU/H	495.000	1	-35	321.750	321.750	-19	400.000	400.000	20	594.000	594.000	-29	351.450	351.450
33	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 9.000 BTU/H	105.000	1	-35	68.250	68.250	-24	80.000	80.000	-30	73.500	73.500	-29	74.500	74.550
34	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 BTU/H	120.000	1	-35	78.000	78.000	-33	80.000	80.000	-30	84.000	84.000	-29	85.200	85.200
35	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 18.000 BTU/H	180.000	1	-35	117.000	117.000	-50	90.000	90.000	-30	126.000	126.000	-29	127.800	127.800
36	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 24.000 BTU/H	210.000	1	-35	136.500	136.500	-43	120.000	120.000	-30	147.000	147.000	-29	149.100	149.100
37	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 BTU/H	275.000	1	-35	178.750	178.750	-35	180.000	180.000	-30	192.500	192.500	-29	195.250	195.250
38	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 48.000 BTU/H	385.000	1	-35	250.250	250.250	-27	280.000	280.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350
39	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 60.000 BTU/H	640.000	1	-35	416.000	416.000	-56	280.000	280.000	-30	448.000	448.000	-29	454.400	454.400
40	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12000 BTU/H	135.000	1	-35	87.750	87.750	-26	100.000	100.000	-30	94.500	94.500	-29	95.850	95.850
41	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 18.000 BTU/H	148.000	1	-35	96.200	96.200	-26	110.000	110.000	-30	103.600	103.600	-29	105.080	105.080
42	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 24.000 BTU/H	180.000	1	-35	117.000	117.000	-33	120.000	120.000	-30	126.000	126.000	-29	127.800	127.800
43	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 BTU/H	215.000	1	-35	139.750	139.750	-40	130.000	130.000	-30	150.500	150.500	-29	152.650	152.650
44	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 48.000 BTU/H	240.000	1	-35	156.000	156.000	-38	150.000	150.000	-30	168.000	168.000	-29	170.400	170.400

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Ríos de Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

000003

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

45	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 60.000 BTU/H	400.000	1	-35	260.000	260.000	-60	160.000	160.000	-30	280.000	280.000	-29	284.000	284.000
46	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	385.000	1	-35	250.250	250.250	-27	280.000	280.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350
47	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	600.000	1	-35	390.000	390.000	-37	380.000	380.000	-42	350.000	350.000	-29	426.000	426.000
48	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	240.000	1	-35	156.000	156.000	-25	180.000	180.000	-30	168.000	168.000	-29	170.400	170.400
49	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	360.000	1	-35	234.000	234.000	-31	250.000	250.000	-30	252.000	252.000	-29	255.600	255.600
50	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	495.000	1	-35	321.750	321.750	-43	280.000	280.000	-30	346.500	346.500	-29	351.450	351.450
51	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	725.000	1	-35	471.250	471.250	-38	450.000	450.000	-30	507.500	507.500	-29	514.750	514.750
52	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	600.000	1	-35	390.000	390.000	-53	280.000	280.000	-30	420.000	420.000	-29	426.000	426.000
53	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	840.000	1	-35	546.000	546.000	-58	350.000	350.000	-30	588.000	588.000	-29	596.400	596.400
54	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	385.000	1	-35	250.250	250.250	-27	280.000	280.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Ruiz de Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

55	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	715.000	1	-35	464.750	464.750	-37	450.000	450.000	-51	350.000	350.000	-29	507.650	507.650
56	SERVICIO TECNICO DE PROVISION E INSTALACION DE SOPORTE METALICO REGULABLE PARA A.A. SPLIT DE 12.000 A 24.000BTU/H	275.000	1	-35	178.750	178.750	-71	80.000	80.000	-64	100.000	100.000	-60	110.000	110.000
57	SERVICIO TECNICO DE PROVISION E INSTALACION DE SOPORTE METALICO REGULABLE PARA A.A. SPLIT DE 36.000 A 60.000BTU PARA U.EVAPORADORA Y U. CONDENSADORA	600.000	1	-35	390.000	390.000	-58	250.000	250.000	-75	150.000	150.000	-29	426.000	426.000
58	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE A.A. SPLIT	275.000	1	-35	178.750	178.750	-78	60.000	60.000	-30	192.500	192.500	-68	88.000	88.000
59	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DEL COMPRESOR DE A.A. SPLIT	385.000	1	-35	250.250	250.250	-74	100.000	100.000	-30	269.500	269.500	-61	150.000	150.000
60	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE TERMOSTATO DE A.A. SPLIT	240.000	1	-35	156.000	156.000	-75	60.000	60.000	-30	168.000	168.000	-29	170.400	170.400
61	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR DE A.A. SPLIT	230.000	1	-35	149.500	149.500	-65	80.000	80.000	-30	161.000	161.000	-52	110.000	110.000
62	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE VALVULA INVERSORA DE A.A. SPLIT PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	385.000	1	-35	250.250	250.250	-27	280.000	280.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350
63	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PLACA ELECTRONICA DE A.A. SPLIT 36.000 A 120.000 BTU	1.090.000	1	-45	600.000	600.000	-59	450.000	450.000	-30	763.000	763.000	-45	600.000	600.000
64	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PLACA ELECTRONICA DE A.A. SPLIT 9.000 A 24.000 BTU	325.000	1	-35	211.250	211.250	-14	280.000	280.000	-30	227.500	227.500	-29	230.750	230.750
65	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PLACA ELECTRONICA DE A.A. SPLIT DE A.A. SPLIT 12.000 A 60.000BTU	495.000	1	-49	250.000	250.000	-64	180.000	180.000	-30	346.500	346.500	-29	351.450	351.450
66	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CONTACTORES DEL EQUIPO DE A.A. SPLIT	385.000	1	-35	250.250	250.250	-27	280.000	280.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Ríos Ruiz
Encargada DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

0000035

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

67	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. SPLIT DE 12.000 BTU/H	385.000	1	-35	250.250	250.250	-48	200.000	200.000	-30	269.500	269.500	-48	200.000	200.000
68	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A SPLIT DE 18.000 BTU/H	420.000	1	-35	273.000	273.000	-48	220.000	220.000	-30	294.000	294.000	-43	240.000	240.000
69	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 24.000 BTU/H	495.000	1	-35	321.750	321.750	-49	250.000	250.000	-30	346.500	346.500	-43	280.000	280.000
70	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 36.000 BTU/H	530.000	1	-35	344.500	344.500	-34	350.000	350.000	-30	371.000	371.000	-29	376.300	376.300
71	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 48.000 BTU/H	645.000	1	-35	419.250	419.250	-38	400.000	400.000	-30	451.500	451.500	-29	457.950	457.950
72	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 60.000 BTU/H	725.000	1	-35	471.250	471.250	-42	420.000	420.000	-30	507.500	507.500	-29	514.750	514.750
73	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. COMPACTO DE 90.000 BTU/H	840.000	1	-35	546.000	546.000	-40	500.000	500.000	-30	588.000	588.000	-29	596.400	596.400
74	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.COMPACTO DE 120.000 BTU/H	910.000	1	-35	591.500	591.500	-29	650.000	650.000	-30	637.000	637.000	-29	646.100	646.100
75	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 12.000 BTU/H	600.000	1	-35	390.000	390.000	8	650.000	650.000	-30	420.000	420.000	-29	426.000	426.000
76	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A.SPLIT DE 18.000 BTU/H	700.000	1	-36	450.000	[illegible]000	21	850.000	850.000	-30	490.000	490.000	-29	497.000	497.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria [illegible] Tesdar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

3000037

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

77	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COM.PRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 24.000 BTU/H	860.000	1	-35	559.000	559.000	10	950.000	950.000	-30	602.000	602.000	-29	610.600	610.600
78	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 36.000 BTU/H.	1.080.000	1	-35	702.000	702.000	20	1.300.000	1.300.000	-30	756.000	756.000	-29	766.800	766.800
79	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 48.000 BTU/H.	1.800.000	1	-35	1.170.000	1.170.000	-22	1.400.000	1.400.000	-30	1.260.000	1.260.000	-29	1.278.000	1.278.000
80	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 60.000 BTU/H.	2.580.000	1	-35	1.677.000	1.677.000	-30	1.800.000	1.800.000	-30	1.806.000	1.806.000	-29	1.831.800	1.831.800
81	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. COMPACTO DE 90.000 BTU/H.	3.850.000	1	-35	2.502.500	2.502.500	-17	3.200.000	3.200.000	-30	2.695.000	2.695.000	-29	2.733.500	2.733.500
82	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. COMPACTO DE 120.000 BTU/H.	7.640.000	1	-44	4.300.000	4.300.000	-32	5.200.000	5.200.000	-30	5.348.000	5.348.000	-21	6.000.000	6.000.000
83	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CORREAS A.A. COMPACTO	275.000	1	-35	178.750	178.750	-35	180.000	180.000	-30	192.500	192.500	-29	195.250	195.250
84	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR TRIFASICO A.A. COMPACTO 120.000 BTU/H	1.080.000	1	-35	702.000	702.000	-31	750.000	750.000	-30	756.000	756.000	-29	766.800	766.800
85	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR A.A. COMPACTO 120.000 BTU/H	2.140.000	1	-49	1.100.000	1.100.000	-25	1.600.000	1.600.000	-30	1.498.000	1.498.000	-29	1.519.400	1.519.400
86	SERVICIO TECNICO DE REBOBINADO Y CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR TRIFASICO A.A. COMPACTO 120.000 BTU/H	755.000	1	-40	450.000	450.000	-30	529.000	529.000	-30	528.500	528.500	-29	536.050	536.050

Abg. Gloria Valdez Escobar - DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADJUDICACIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

87	SERVICIO TECNICO DE REBOBINADO Y CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR A.A. COMPACTO 120.000BTU/H	1.810.000	1	-45	1.000.000	1.000.000	-30	1.270.000	1.270.000	-30	1.267.000	1.267.000	-29	1.285.100	1.285.100
88	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CONTACTOR A.A. SPLIT Y COMPACTO	600.000	1	-35	390.000	390.000	-30	421.000	421.000	-30	420.000	420.000	-29	426.000	426.000
89	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PROTECTOR TERMICO A.A. SPLIT Y COMPACTO	495.000	1	-35	321.750	321.750	-80	100.000	100.000	-30	346.500	346.500	-29	351.450	351.450
90	SERVICIO TECNICO DE DESMONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT 12.000 A 24.000 BTU/H CON RECUPERACION DE GAS	275.000	1	-35	178.750	178.750	-27	200.000	200.000	-30	192.500	192.500	-60	110.000	110.000
91	SERVICIO TECNICO DE DESMONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT 36.000 A 60.000 BTU/H CON RECUPERACION DE GAS	495.000	1	-35	321.750	321.750	-19	400.000	400.000	-30	346.500	346.500	-29	351.450	351.450
92	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 12.000 BTU/H	220.000	1	-35	143.000	143.000	59	350.000	350.000	-30	154.000	154.000	-29	156.200	156.200
93	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 18.000 BTU/H	240.000	1	-35	156.000	156.000	46	350.000	350.000	-30	168.000	168.000	-29	170.400	170.400
94	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 24.000 BTU/H	385.000	1	-35	250.250	250.250	4	400.000	400.000	-30	269.500	269.500	-29	273.350	273.350
95	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 36.000 BTU/H	540.000	1	-35	351.000	351.000	20	650.000	650.000	-30	378.000	378.000	-29	383.400	383.400

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Lic. Gloria Núñez de Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

1000032

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

96	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 48.000 BTU/H	600.000	1	-35	390.000	390.000	17	700.000	700.000	-30	420.000	420.000	-29	426.000	426.000
97	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 60.000 BTU/H	765.000	1	-35	497.250	497.250	-8	700.000	700.000	-30	535.500	535.500	-29	543.150	543.150
98	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 12.000 BTU/H	73.000	1	-35	47.450	47.450	-45	40.000	40.000	-30	51.100	51.100	-29	51.830	51.830
99	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLAMTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 18.000 BTU/H	85.000	1	-35	55.250	55.250	-41	50.000	50.000	-30	59.500	59.500	-29	60.350	60.350
100	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 24.000 BTU/H	120.000	1	-35	78.000	78.000	-50	60.000	60.000	-30	84.000	84.000	-29	85.200	85.200
101	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 36.000 BTU/H	135.000	1	-35	87.750	87.750	-41	80.000	80.000	-30	94.500	94.500	-29	95.850	95.850
102	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 48.000 BTU/H	180.000	1	-35	117.000	117.000	-44	100.000	100.000	-30	126.000	126.000	-29	127.800	127.800
103	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 60.000 BTU/H	210.000	1	-35	136.500	136.500	-52	100.000	100.000	-30	147.000	147.000	-29	149.100	149.100

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Núñez Escobar, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

104	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 120.000 BTU/H	280.000	1	-35	182.000	182.000	-46	150.000	150.000	-30	196.000	196.000	-29	198.800	198.800
105	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE CENTRAL COMPACTO 120.000BTU/H (INCLUYE LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR CONDENSADOR)	600.000	1	-35	390.000	390.000	-25	450.000	450.000	-30	420.000	420.000	-29	426.000	426.000
106	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE A.A. COMPACTO 120.000BTU/H	800.000	1	-35	520.000	520.000	-25	600.000	600.000	-30	560.000	560.000	-29	568.000	568.000
107	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR A.A.COMPACTO 120.000BTU/H	550.000	1	-35	357.500	357.500	-27	400.000	400.000	-30	385.000	385.000	-29	390.500	390.500
108	SERVICIO TECNICO DE ANULACION DE VALVULA INVERSORA DE A.A. SPLIT PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	420.000	1	-35	273.000	273.000	-33	280.000	280.000	-30	294.000	294.000	-29	298.200	298.200
					TOTAL	**40.224.900**		**TOTAL**	**44.061.000**		**TOTAL**	**44.722.700**		**TOTAL**	**44.757.310**

Ítem	Descripción del Bien	Precio Referencial	Cantidad	Variación Porcentual %	MOLINAS IMPORT DE MIGUEL MOLINA		Variación Porcentual %	SERVICIO TECNICO JC DE NERY CABALLERO		Variación Porcentual %	MAX MAQUINAS DE EMIL MAXIMILIANO GOTZE		Variación Porcentual %	LA MAYORIA DE CARLOS HERNAN OVIEDO	
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)		Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)		Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)		Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE INDIVIDUAL (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 9.000 BTU/H A 24.000 BTU/H	275.000	1	-27	200.000	200.000	-29	195.000	195.000	-31	190.000	190.000	20	330.000	330.000

Abg. Gloria Núñez de Zarate
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

2	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	180.000	1	-25	135.000	135.000	-30	126.000	126.000	-6	170.000	170.000	-30	126.000	126.000
3	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12000 BTU/H	190.000	1	-25	142.500	142.500	-30	133.000	133.000	-5	180.000	180.000	-30	133.000	133.000
4	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 18.000 BTU/H	200.000	1	-25	150.000	150.000	-30	140.000	140.000	0	200.000	200.000	-30	140.000	140.000
5	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 24.000 BTU/H	230.000	1	-25	172.500	172.500	-30	161.000	161.000	4	240.000	240.000	-30	161.000	161.000
6	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	130.000	1	-25	97.500	97.500	-30	91.000	91.000	-8	120.000	120.000	-30	91.000	91.000
7	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12.000 BTU/H	150.000	1	-25	112.500	112.500	-30	105.000	105.000	-13	130.000	130.000	-30	105.000	105.000
8	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 18.000 BTU/H	170.000	1	-25	127.500	127.500	-30	119.000	119.000	-12	150.000	150.000	-30	119.000	119.000
9	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 24.000 BTU/H	200.000	1	-25	150.000	150.000	-30	140.000	140.000	-10	180.000	180.000	-30	140.000	140.000
10	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL, CON DESMONTAJE Y MONTAJE	545.000	1	-25	408.750	408.750	-30	382.000	382.000	-17	450.000	450.000	0	545.000	545.000
11	SERVICIO TECNICO DE CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	193.000	193.000	-9	250.000	250.000	0	275.000	275.000
12	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE TERMOSTATO DE A.A. IND.	220.000	1	-25	165.000	165.000	-30	154.000	154.000	-5	210.000	210.000	-30	154.000	154.000
13	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PERILLA Y LLAVE SELECTORA DE A.A. IND.	165.000	1	-25	123.750	123.750	-30	116.000	116.000	9	180.000	180.000	-30	115.500	115.500
14	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE MOTOR VENTILADOR DE A.A. IND.	175.000	1	-25	131.250	131.250	-30	123.000	123.000	-14	150.000	150.000	20	210.000	210.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Inés de Escobar, Director
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

000002

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

15	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE ARRANQUE COMPRESOR DE A.A. IND.	240.000	1	-25	180.000	180.000	-30	168.000	168.000	-38	150.000	150.000	20	288.000	288.000
16	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE MARCHA DE COMPRESOR DE A.A. IND.	240.000	1	-25	180.000	180.000	-30	168.000	168.000	-38	150.000	150.000	-30	168.000	168.000
17	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE RELE VOLTIMETRICO DE ARRANQUE DE COMPRESOR DE A.A. IND.	215.000	1	-25	161.250	161.250	-30	151.000	151.000	-2	210.000	210.000	-30	150.500	150.500
18	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE VALVULA INVERSORA DE A.A. IND.	425.000	1	-25	318.750	318.750	-30	298.000	298.000	-6	400.000	400.000	-30	297.500	297.500
19	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CARETA DE A.A. IND.	325.000	1	-25	243.750	243.750	-30	228.000	228.000	23	400.000	400.000	-30	227.500	227.500
20	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PROTECTOR TERMICO DE COMPRESOR DE A.A. IND	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	193.000	193.000	20	330.000	330.000	-30	192.500	192.500
21	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DE COMPRESOR DE A.A. IND	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-35	250.000	250.000	-30	269.500	269.500
22	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 12.000 BTU/H	330.000	1	-25	247.500	247.500	-30	232.000	232.000	-12	290.000	290.000	0	330.000	330.000
23	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 18000 BTU/H	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-25	290.000	290.000	0	385.000	385.000
24	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 24.000 BTU/H	440.000	1	-25	330.000	330.000	-30	310.000	310.000	-27	320.000	320.000	0	440.000	440.000
25	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. DE 26.000 BTU/H	450.000	1	-25	337.500	337.500	-30	315.000	315.000	-22	350.000	350.000	0	450.000	450.000
26	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. IND.DE 12.000 BTU/H	825.000	1	-25	618.750	618.750	-30	580.000	580.000	-21	650.000	650.000	0	825.000	825.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria Núñez de Arzcoiti, DIRECTORA
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

27	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. IND.DE 18000 BTU/H.	1.050.000	1	-25	787.500	787.500	-30	735.000	735.000	-19	850.000	850.000	0	1.050.000	1.050.000
28	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A.IND. DE 24.000 BTU/H	1.375.000	1	-25	1.031.250	1.031.250	-29	980.000	980.000	-31	950.000	950.000	0	1.375.000	1.375.000
29	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A.IND. DE 26.000 BTU/H.	1.450.000	1	-25	1.087.500	1.087.500	-30	1.020.000	1.020.000	-21	1.150.000	1.150.000	0	1.450.000	1.450.000
30	SERVICIO TECNICO DE PROVISION DE CONTROL DE ENCENDIDO Y APAGADO EQUIPOS DE AIRE TIPO SPLIT	240.000	1	-25	180.000	180.000	-30	168.000	168.000	-25	180.000	180.000	-30	168.000	168.000
31	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE TIPO SPLIT (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 9.000 BTU/H A 24.000 BTU/H	275.000	1	-27	200.000	200.000	-9	250.000	250.000	-35	180.000	180.000	20	330.000	330.000
32	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE TIPO SPLIT (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 36.000 BTU/H A 60.000 BTU/H	495.000	1	-25	371.250	371.250	-9	450.000	450.000	-64	180.000	180.000	20	594.000	594.000
33	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 9.000 BTU/H	105.000	1	-25	78.750	78.750	-30	74.000	74.000	14	120.000	120.000	-30	73.500	73.500
34	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 BTU/H	120.000	1	-25	90.000	90.000	-30	84.000	84.000	17	140.000	140.000	-30	84.000	84.000
35	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 18.000 BTU/H	180.000	1	-25	135.000	135.000	-30	126.000	126.000	-11	160.000	160.000	-30	126.000	126.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

Abg. Gloria [illegible] Escobar, Director
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES
MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

36	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 24.000 BTU/H	210.000	1	-25	157.500	157.500	-30	147.000	147.000	-14	180.000	180.000	-30	147.000	147.000
37	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 BTU/H	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	193.000	193.000	-9	250.000	250.000	-30	192.500	192.500
38	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 48.000 BTU/H	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-27	280.000	280.000	-30	269.500	269.500
39	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 60.000 BTU/H	640.000	1	-25	480.000	480.000	-30	448.000	448.000	-41	380.000	380.000	-30	448.000	448.000
40	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12000 BTU/H	135.000	1	-25	101.250	101.250	-30	95.000	95.000	-11	120.000	120.000	-30	94.500	94.500
41	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 18.000 BTU/H	148.000	1	-25	111.000	111.000	-30	104.000	104.000	1	150.000	150.000	-30	103.600	103.600
42	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 24.000 BTU/H	180.000	1	-25	135.000	135.000	-30	126.000	126.000	0	180.000	180.000	-30	126.000	126.000
43	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 BTU/H	215.000	1	-25	161.250	161.250	-30	151.000	151.000	2	220.000	220.000	-30	150.500	150.500
44	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 48.000 BTU/H	240.000	1	-25	180.000	180.000	-29	170.000	170.000	17	280.000	280.000	-30	168.000	168.000
45	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 60.000 BTU/H	400.000	1	-25	300.000	300.000	-30	280.000	280.000	-25	300.000	300.000	-30	280.000	280.000
46	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-12	340.000	340.000	0	385.000	385.000
47	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	600.000	1	-25	450.000	450.000	-30	420.000	420.000	-8	550.000	550.000	0	600.000	600.000
48	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	240.000	1	-25	180.000	180.000	-30	168.000	168.000	25	300.000	300.000	0	240.000	240.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

49	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	360.000	1	-25	270.000	270.000	-30	253.000	253.000	53	550.000	550.000	0	360.000	360.000
50	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	495.000	1	-25	371.250	371.250	-30	347.000	347.000	-29	350.000	350.000	0	495.000	495.000
51	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	725.000	1	-25	543.750	543.750	-30	508.000	508.000	-38	450.000	450.000	0	725.000	725.000
52	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	600.000	1	-25	450.000	450.000	-30	420.000	420.000	-47	320.000	320.000	0	600.000	600.000
53	SERVICIO TECNICO PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	840.000	1	-25	630.000	630.000	-30	589.000	589.000	-31	580.000	580.000	0	840.000	840.000
54	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 12.000 A 24.000 BTU/H	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-17	320.000	320.000	0	385.000	385.000
55	SERVICIO TECNICO REBOBINADO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE EQUIPOS DE AIRE SPLIT DE 36.000 A 60.000 BTU/H	715.000	1	-25	536.250	536.250	-30	502.000	502.000	-22	560.000	560.000	1	720.000	720.000
56	SERVICIO TECNICO DE PROVISION E INSTALACION DE SOPORTE METALICO REGULABLE PARA A.A. SPLIT DE 12.000 A 24.000BTU/H	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	192.500	192.500	-31	190.000	190.000	-30	192.500	192.500
57	SERVICIO TECNICO DE PROVISION E INSTALACION DE SOPORTE METALICO REGULABLE PARA A.A. SPLIT DE 36.000 A 60.000BTU PARA U.EVAPORADORA Y U. CONDENSADORA	600.000	1	-25	450.000	450.000	-30	420.000	420.000	-53	280.000	280.000	-30	420.000	420.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

1000025

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

58	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR DE A.A. SPLIT	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	192.500	192.500	-20	220.000	220.000	0	275.000	275.000
59	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CAPACITOR DEL COMPRESOR DE A.A. SPLIT	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-56	170.000	170.000	0	385.000	385.000
60	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE TERMOSTATO DE A.A. SPLIT	240.000	1	-25	180.000	180.000	-29	170.000	170.000	-38	150.000	150.000	-30	168.000	168.000
61	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE SENSOR DE A.A. SPLIT	230.000	1	-25	172.500	172.500	-30	161.000	161.000	-48	120.000	120.000	-30	161.000	161.000
62	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE VALVULA INVERSORA DE A.A. SPLIT PUESTA EN FUNCIONAMIENTO.	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-66	130.000	130.000	-30	269.500	269.500
63	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PLACA ELECTRONICA DE A.A. SPLIT 36.000 A 120.000 BTU	1.090.000	1	-25	817.500	817.500	-30	765.000	765.000	-37	690.000	690.000	0	1.090.000	1.090.000
64	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PLACA ELECTRONICA DE A.A. SPLIT 9.000 A 24.000 BTU	325.000	1	-25	243.750	243.750	-29	230.000	230.000	-38	200.000	200.000	20	390.000	390.000
65	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PLACA ELECTRONICA DE A.A. SPLIT DE A.A. SPLIT 12.000 A 60.000BTU	495.000	1	-25	371.250	371.250	-29	350.000	350.000	-70	150.000	150.000	-30	346.500	346.500
66	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CONTACTORES DEL EQUIPO DE A.A. SPLIT	385.000	1	-25	288.750	288.750	-30	270.000	270.000	-35	250.000	250.000	-30	269.500	269.500
67	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. SPLIT DE 12.000 BTU/H	385.000	1	-25	288.750	288.750	-26	285.000	285.000	-25	290.000	290.000	0	385.000	385.000
68	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A SPLIT DE 18.000 BTU/H	420.000	1	-25	315.000	315.000	-29	300.000	300.000	-31	290.000	290.000	0	420.000	420.000
69	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 24.000 BTU/H	495.000	1	-25	371.250	371.250	-29	350.000	350.000	-33	330.000	330.000	0	495.000	495.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

70	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 36.000 BTU/H	530.000	1	-25	397.500	397.500	-21	420.000	420.000	-34	350.000	350.000	0	530.000	530.000
71	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 48.000 BTU/H	645.000	1	-25	483.750	483.750	-23	495.000	495.000	-41	380.000	380.000	0	645.000	645.000
72	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.SPLIT DE 60.000 BTU/H	725.000	1	-25	543.750	543.750	-27	530.000	530.000	-46	390.000	390.000	0	725.000	725.000
73	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A. COMPACTO DE 90.000 BTU/H	840.000	1	-25	630.000	630.000	-6	790.000	790.000	-12	740.000	740.000	20	1.008.000	1.008.000
74	SERVICIO TECNICO DE REPARACION DE PERDIDA DE GAS, VACIO DEL SISTEMA Y CARGA DE GAS PARA A.A.COMPACTO DE 120.000 BTU/H	910.000	1	-25	682.500	682.500	-7	850.000	850.000	-7	850.000	850.000	20	1.092.000	1.092.000
75	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 12.000 BTU/H	600.000	1	-25	450.000	450.000	-5	570.000	570.000	0	600.000	600.000	20	720.000	720.000
76	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 18.000 BTU/H.	700.000	1	-25	525.000	525.000	-6	655.000	655.000	-6	660.000	660.000	20	840.000	840.000
77	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COM.PRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 24.000 BTU/H	860.000	1	-25	645.000	645.000	14	980.000	980.000	-19	700.000	700.000	20	1.032.000	1.032.000
78	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 36.000 BTU/H.	1.080.000	1	-25	810.000	810.000	16	1.250.000	1.250.000	11	1.200.000	1.200.000	20	1.296.000	1.296.000
79	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 48.000 BTU/H	1.800.000	1	-25	1.350.000	1.350.000	-25	1.350.000	1.350.000	0	1.800.000	1.800.000	20	2.160.000	2.160.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

80	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. SPLIT DE 60.000 BTU/H.	2.580.000	1	-25	1.935.000	1.935.000	-17	2.150.000	2.150.000	36	3.500.000	3.500.000	20	3.096.000	3.096.000
81	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. COMPACTO DE 90.000 BTU/H.	3.850.000	1	-25	2.887.500	2.887.500	-9	3.500.000	3.500.000	17	4.500.000	4.500.000	0	3.850.000	3.850.000
82	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE COMPRESOR CARGA DE GAS Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO A.A. COMPACTO DE 120.000 BTU/H.	7.640.000	1	-25	5.730.000	5.730.000	-20	6.100.000	6.100.000	-15	6.500.000	6.500.000	0	7.640.000	7.640.000
83	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CORREAS A.A. COMPACTO	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	193.000	193.000	-35	180.000	180.000	-30	192.500	192.500
84	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR TRIFASICO A.A. COMPACTO 120.000 BTU/H	1.080.000	1	-25	810.000	810.000	-28	780.000	780.000	-8	990.000	990.000	0	1.080.000	1.080.000
85	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR A.A. COMPACTO 120.000 BTU/H	2.140.000	1	-25	1.605.000	1.605.000	-30	1.500.000	1.500.000	-16	1.800.000	1.800.000	0	2.140.000	2.140.000
86	SERVICIO TECNICO DE REBOBINADO Y CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR VENTILADOR CONDENSADOR TRIFASICO A.A. COMPACTO 120.000 BTU/H	755.000	1	-25	566.250	566.250	-30	530.000	530.000	-27	550.000	550.000	20	906.000	906.000
87	SERVICIO TECNICO DE REBOBINADO Y CAMBIO DE RULEMANES DE MOTOR VENTILADOR EVAPORADOR A.A. COMPACTO 120.000BTU/H	1.810.000	1	-25	1.357.500	1.357.500	-28	1.300.000	1.300.000	-1	1.800.000	1.800.000	0	1.810.000	1.810.000
88	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE CONTACTOR A.A. SPLIT Y COMPACTO	600.000	1	-25	450.000	450.000	-30	420.000	420.000	0	600.000	600.000	-30	420.000	420.000
89	SERVICIO TECNICO DE PROVISION Y CAMBIO DE PROTECTOR TERMICO A.A. SPLIT Y COMPACTO	495.000	1	-25	371.250	371.250	-30	347.000	347.000	-29	350.000	350.000	-30	346.500	346.500
90	SERVICIO TECNICO DE DESMONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT 12.000 A 24.000 BTU/H CON RECUPERACION DE GAS	275.000	1	-25	206.250	206.250	-30	193.000	193.000	-20	220.000	220.000	-30	192.500	192.500

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
...ción de Servicios Administrativos

000022

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

91	SERVICIO TECNICO DE DESMONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT 36.000 A 60.000 BTU/H CON RECUPERACION DE GAS	495.000	1	-25	371.250	371.250	-30	347.000	347.000	-43	280.000	280.000	-30	346.500	346.500
92	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 12.000 BTU/H	220.000	1	-25	165.000	165.000	14	250.000	250.000	-9	200.000	200.000	0	220.000	220.000
93	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 18.000 BTU/H	240.000	1	-25	180.000	180.000	4	250.000	250.000	-17	200.000	200.000	0	240.000	240.000
94	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 24.000 BTU/H	385.000	1	-25	288.750	288.750	-1	380.000	380.000	-35	250.000	250.000	0	385.000	385.000
95	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 36.000 BTU/H	540.000	1	-25	405.000	405.000	11	600.000	600.000	-17	450.000	450.000	0	540.000	540.000
96	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 48.000 BTU/H	600.000	1	-25	450.000	450.000	17	700.000	700.000	-25	450.000	450.000	0	600.000	600.000
97	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE EQUIPO DE AIRE SPLIT HASTA 6 METROS DE CAÑERIAS DE COBRE CON INTERCONEXION Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE 60.000 BTU/H	765.000	1	-25	573.750	573.750	11	850.000	850.000	-28	550.000	550.000	0	765.000	765.000
98	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 12.000 BTU/H	73.000	1	-25	54.750	54.750	19	87.000	87.000	-32	50.000	50.000	0	73.000	73.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

000021

CONTRATACION DIRECTA N° 92/17 - "MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS DE AIRE ACONDICIONADO INDIVIDUALES, SPLIT Y CENTRALES PEQUEÑAS UBICADAS EN TODAS LAS DEPENDENCIAS"

99	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLAMTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 18.000 BTU/H	85.000	1	-25	63.750	63.750	20	102.000	102.000	-18	70.000	70.000	0	85.000	85.000
100	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 24.000 BTU/H	120.000	1	-25	90.000	90.000	8	130.000	130.000	-17	100.000	100.000	0	120.000	120.000
101	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 36.000 BTU/H	135.000	1	-25	101.250	101.250	11	150.000	150.000	-11	120.000	120.000	0	135.000	135.000
102	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 48.000 BTU/H	180.000	1	-25	135.000	135.000	-8	165.000	165.000	-22	140.000	140.000	0	180.000	180.000
103	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 60.000 BTU/H	210.000	1	-25	157.500	157.500	-21	165.000	165.000	-14	180.000	180.000	0	210.000	210.000
104	SERVICIO TECNICO DE MONTAJE DE CAÑERIAS DE COBRE CON AISLANTE TERMICO Y FORRO PARA EQUIPO DE AIRE SPLIT POR CADA METRO CON INTERCONEXION PARA 120.000 BTU/H	280.000	1	-25	210.000	210.000	-11	250.000	250.000	96	550.000	550.000	0	280.000	280.000
105	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE CENTRAL COMPACTO 120.000BTU/H (INCLUYE LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR CONDENSADOR)	600.000	1	-33	400.000	400.000	0	600.000	600.000	0	600.000	600.000	0	600.000	600.000
106	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE A.A. COMPACTO 120.000BTU/H	800.000	1	-25	600.000	600.000	-30	560.000	560.000	-13	700.000	700.000	-30	560.000	560.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

000020

107	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR CONDENSADOR A.A.COMPACTO 120.000BTU/H	550.000	1	-25	412.500	412.500	-30	385.000	385.000	-18	450.000	450.000	-30	385.000	385.000
108	SERVICIO TECNICO DE ANULACION DE VALVULA INVERSORA DE A.A. SPLIT PUESTA EN FUNCIONAMIENTO	420.000	1	-29	300.000	300.000	-30	295.000	295.000	-21	330.000	330.000	-30	294.000	294.000
					TOTAL	**47.904.500**		**TOTAL**	**50.374.000**		**TOTAL**	**54.950.000**		**TOTAL**	**62.255.100**

Item	Descripción del Bien	Precio Referencial	Cantidad	Variacion Porcentual %	REFRIGERACION ECOLOGICO DE VICTOR LUGO ACHAR	
					Precio unitario (IVA incluido)	Precio Total (IVA incluido)
1	SERVICIO DE MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE AIRE INDIVIDUAL (INCLUYE MONTAJE Y DESMONTAJE, LIMPIEZAS DE SERPENTINAS Y FILTROS CON QUIMICOS ESPECIALES, LIMPIEZA DE BANDEJA, DESAGUE Y CARETA, LIMPIEZA Y LUBRICACION DE TURBINA Y ALETA VENTILADOR) CAP.DE 9.000 BTU/H A 24.000 BTU/H	275.000	1	2	280.000	280.000
2	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	180.000	1	0	180.000	180.000
3	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 12000 BTU/H	190.000	1	0	190.000	190.000
4	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 18.000 BTU/H	200.000	1	0	200.000	200.000
5	SERVICIO DE PROVISION DE TURBINA DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 24.000 BTU/H	230.000	1	-4	220.000	220.000
6	SERVICIO DE PROVISION DE PALETA AXIAL VENTILADOR DE EQUIPOS DE AIRE INDIVIDUAL DE 9.000 BTU/H	130.000	1	0	130.000	130.000

Ing. Alex Ismael Duré C.
Director
Dirección de Servicios Administrativos

100091