UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado

Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este - Paraguay

Teléfono y Fax (061) 575478/80
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

Dictamen UOC Nº 08/2025

MCN: "Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire"
ID 461842

La Unidad Operativa de Contrataciones del Rectorado de la Universidad Nacional del Este, en el marco del llamado de referencia, emite el presente Dictamen de la metodología utilizada para la obtención de los precios de referencia.

Conforme a lo establecido en la Resolución DNCP Nº 454/2024 "Por la cual se regula la determinación de precios referenciales y su publicidad en los procedimientos de contratación en el marco de la Ley N° 7021/2022 "De Suministro y Contrataciones Públicas", se ha procedido sobre los aspectos y metodología que se ha utilizado dentro de los procesos normativos para la elaboración de los precios de referencia para el proceso de contratación indicado.

La metodología utilizada para la obtención de los precios referenciales, se ha realizado conforme a los presupuestos recibidos de los potenciales oferentes y utilizando la adjudicación anterior realizada por la convocante, con ID 440010. El cálculo para precio unitario referencial se ha obtenido del promedio de la sumatoria de precios por cada ítem. Se adjuntan los documentos mencionados.

En base a las consideraciones expuestas, esta UOC considera que los precios promedios establecidos en el presente proceso, garantizan el cumplimiento del Art. 4° Principios Rectores, por los cuales se rige la Ley N° 7021/2022.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO Dirección UOC

Lic. Gladys López
Encargada de UOC
Ciudad del Este, 10 de marzo de 2025

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire

PRECIO REFERENCIAL

Ítem	Código Catálogo	Descripción del Servicio		Histórico ID 440010 Precio Unit.	Histórico ID 440010 Precio Unit.	Precio Ref. Oferente 1 Precio Unit.	Precio Prom.
		Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado split					
1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
2	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
4	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
5	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
6	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	75.000	40.100	30.000	48.367
7	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
8	80111613-9999	Mano de obra por servicio de lubricación de motores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
10	80111613-9999	Mano de obra por servicio de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
11	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
12	80111613-9999	Mano de obra por servicio de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
13	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
14	9999	Mano de obra por servicio de revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
15	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
16	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento de temporizadores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	56.000	30.300	30.000	38.767
17	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	879.000	473.200	475.000	609.067
18	80111613-9999	Mano de obra por servicio de cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	140.000	75.200	75.000	96.733
19	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU.	Unid.	572.000	307.900	310.000	396.633
20	80111613-9999	Mano de obra por servicio de rebobinado motor ventilador del condensador 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
21	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	494.000	265.900	280.000	346.633
22	80111613-9999	Mano de obra por servicio de rebobinado de motor del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
23	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	572.000	307.900	310.000	396.633
24	80111613-9999	Mano de obra por servicio de provisión y cambio de placa electrónica de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
25	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	208.000	112.100	120.000	146.700
26	80111613-9999	Mano de obra por servicio de cambio de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
27	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	494.000	265.900	280.000	346.633
28	9999	Mano de obra por servicio de cambio de robinete de baja presión con válvula de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
29	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	494.000	265.900	280.000	346.633
30	80111613-9999	Mano de obra por servicio de cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
31	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	488.000	262.600	280.000	343.533
32	80111613-9999	Mano de obra por servicio de aislación térmica de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
33	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	384.000	206.500	210.000	266.833
34	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
35	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	210.000	112.800	115.000	145.933
36	80111613-9999	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
37	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	418.000	225.500	230.000	291.167
38	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
39	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	494.000	265.900	270.000	343.300
40	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
41	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	282.000	151.900	155.000	196.300
42	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
43	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	282.000	151.900	155.000	196.300
44	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
45	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	282.000	151.900	155.000	196.300
46	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
47	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	349.000	188.200	190.000	242.400
48	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
49	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	308.000	165.900	170.000	214.633
50	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
51	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	417.000	225.400	230.000	290.800
52	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	105.000	56.700	55.000	72.233
53	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
54	80111613-9999	Mano de obra por servicio Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
55	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.700	70.000	77.233
56	80111613-9999	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
57	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
58	9999	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
59	72102305-001	Lubricación de motores de de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
60	80111613-9999	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
61	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
62	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
63	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	55.000	72.267

				Histórico ID 440010	Histórico ID 440010	Precio Ref. Oferente 1	Precio Prom.
64	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
65	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	568.000	570.000	414.333
66	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
67	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	55.000	72.267
68	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
69	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	881.000	474.600	480.000	611.867
70	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
71	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	573.000	308.700	310.000	397.233
72	80111613-9999	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
73	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
74	80111613-9999	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
75	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	575.000	309.500	310.000	398.167
76	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
77	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	211.000	113.600	120.000	148.200
78	80111613-9999	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
79	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	497.000	267.500	270.000	344.833
80	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
81	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	497.000	267.500	270.000	344.833
82	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
83	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	488.000	262.700	270.000	340.233
84	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
85	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	488.000	262.700	270.000	340.233
86	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
87	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	210.000	112.900	120.000	147.633
88	80111613-9999	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
89	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	430.000	231.400	240.000	300.467
90	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
91	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	494.000	266.000	270.000	343.333
92	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
93	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
94	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
95	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
96	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
97	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
98	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
99	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	349.000	188.200	190.000	242.400
100	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
101	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
102	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
103	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	430.000	231.400	240.000	300.467
104	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
105	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
106	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
107	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
108	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
109	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
110	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
111	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
112	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Lubricación de motores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
113	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
114	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
115	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
116	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
117	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
118	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
119	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
120	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
121	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	1.139.000	613.200	620.000	790.733
122	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	140.000	72.300	80.000	97.433
123	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	579.000	311.500	320.000	403.500
124	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
125	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
126	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
127	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	579.000	311.500	320.000	403.500
128	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
129	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	211.000	113.600	120.000	148.200
130	80111613-9999	Mano de obra por servicio de cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933

				Histórico ID 440010	Histórico ID 440010	Precio Ref. Oferente 1	Precio Prom.
131	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
132	80111613-9999	Mano de obra por servicio deProvisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
133	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
134	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
135	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	489.000	263.400	270.000	340.800
136	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
137	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	489.000	263.400	270.000	340.800
138	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
139	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	215.000	115.700	120.000	150.233
140	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
141	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	430.000	231.400	240.000	300.467
142	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
143	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
144	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
145	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
146	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
147	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
148	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
149	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
150	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
151	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	356.000	191.800	200.000	249.267
152	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
153	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
154	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
155	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
156	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
157	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
158	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
159	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
160	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
161	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
162	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
163	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
164	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Lubricación de motores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
165	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
166	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
167	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
168	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
169	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
170	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
171	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	70.000	77.267
172	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	56.000	30.400	30.000	38.800
173	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	1.664.000	896.100	900.000	1.153.367
174	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
175	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	579.000	311.500	320.000	403.500
176	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
177	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
178	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
179	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	1.203.000	647.100	650.000	833.367
180	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
181	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	211.000	113.500	120.000	148.167
182	80111613-9999	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
183	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	881.000	474.600	480.000	611.867
184	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
185	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	495.000	266.700	270.000	343.900
186	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
187	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
188	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
189	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
190	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
191	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
192	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
193	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	579.000	311.500	320.000	403.500
194	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
195	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	881.000	474.600	480.000	611.867
196	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
197	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967

				Histórico ID 440010	Histórico ID 440010	Precio Ref. Oferente 1	Precio Prom.
198	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
199	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
200	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
201	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
202	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
203	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
204	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
205	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
206	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
207	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	780.000	420.000	450.000	550.000
208	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
209	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
210	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
211	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
212	80111613-9999	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
213	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
214	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
215	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
216	80111613-9999	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
217	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
218	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
219	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
220	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
221	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
222	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
223	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	141.000	75.900	80.000	98.967
224	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
225	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	2.912.000	1.568.100	1.570.000	2.016.700
226	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	430.000	231.400	240.000	300.467
227	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	780.000	420.000	420.000	540.000
228	80111613-9999	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
229	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	780.000	420.000	420.000	540.000
230	80111613-9999	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
231	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	1.404.000	756.000	760.000	973.333
232	80111613-9999	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
233	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	430.000	231.400	240.000	300.467
234	80111613-9999	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
235	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	1.108.000	596.400	600.000	768.133
236	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
237	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	1.108.000	596.400	600.000	768.133
238	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
239	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
240	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
241	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
242	80111613-9999	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
243	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
244	80111613-9999	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
245	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	839.000	451.500	460.000	583.500
246	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
247	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	1.040.000	560.000	560.000	720.000
248	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
249	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	430.000	231.500	240.000	300.500
250	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
251	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
252	80111613-9999	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
253	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
254	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
255	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	598.000	322.000	330.000	416.667
256	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
257	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	598.000	322.000	330.000	416.667
258	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	832.000	448.200	450.000	576.733
259	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	988.000	532.000	540.000	686.667
260	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
261	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
262	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
263	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
264	80111613-9999	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933

				Histórico ID 440010	Histórico ID 440010	Precio Ref. Oferente 1	Precio Prom.
265	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
266	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
267	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
268	80111613-9999	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
269	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
270	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
271	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
272	80111613-9999	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
273	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
274	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
275	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	140.000	75.300	80.000	98.433
276	80111613-9999	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
277	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	4.191.000	2.256.800	2.260.000	2.902.600
278	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	430.000	231.400	250.000	303.800
279	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	780.000	420.000	420.000	540.000
280	80111613-9999	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
281	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	780.000	420.000	420.000	540.000
282	80111613-9999	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
283	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	1.404.000	756.000	760.000	973.333
284	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
285	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	430.000	231.400	250.000	303.800
286	80111613-9999	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
287	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	1.108.000	596.400	600.000	768.133
288	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	832.000	448.200	120.000	466.733
289	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	1.108.000	596.400	600.000	768.133
290	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
291	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
292	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
293	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	350.000	188.500	190.000	242.833
294	80111613-9999	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	105.000	56.800	60.000	73.933
295	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	282.000	151.900	160.000	197.967
296	80111613-9999	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
297	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	839.000	451.500	460.000	583.500
298	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
299	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	1.040.000	560.000	560.000	720.000
300	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
301	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	430.000	231.400	240.000	300.467
302	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
303	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
304	80111613-9999	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
305	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	490.000	264.100	270.000	341.367
306	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
307	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	598.000	322.000	350.000	423.333
308	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
309	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	598.000	322.000	350.000	423.333
310	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
311	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	1.108.000	596.400	600.000	768.133
312	80111613-9999	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	212.000	114.300	120.000	148.767
		TOTAL		92.112.000	50.147.600		

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Dirección Administrativa
UOC

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Mantenimiento y Reparación de Acondicionadores de Aire - ID 440010

CUADRO COMPARATIVO DE OFERTAS

				Servicio Técnico J.C.				GCE - Grupo Comercial Empresarial				Ventserv S.R.L.			
Item	Cód. Catálogo	Descripción	Cant.	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario
Ítem	Código Catálogo	**Descripción del Servicio**													
		Mantenimiento / Reparación de aire acondicionado split		**OFERTA DESESTIMADA**											
1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	50.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
2	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	37.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	50.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
4	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	37.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
5	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	50.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
6	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	50.000	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	40.100
7	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	40.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
8	72102305-001	Mano de obra por servicio de lubricación de motores de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	36.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
10	72102305-001	Mano de obra por servicio de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
11	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
12	72102305-001	Mano de obra por servicio de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
13	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
14	72102305-001	Mano de obra por servicio de revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
15	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
16	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento de temporizadores de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.300
17	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	1.050.000	N/A	Nacional	Unid.	879.000	N/A	Nacional	Unid.	473.200
18	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.200
19	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU.	1	N/A	Nacional	Unid.	305.000	N/A	Nacional	Unid.	572.000	N/A	Nacional	Unid.	307.900
20	72102305-001	Mano de obra por servicio de rebobinado motor ventilador del condensador 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
21	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	494.000	N/A	Nacional	Unid.	265.900
22	72102305-001	Mano de obra por servicio de rebobinado de motor del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
23	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frio/calor de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	330.000	N/A	Nacional	Unid.	572.000	N/A	Nacional	Unid.	307.900
24	72102305-001	Mano de obra por servicio de provisión y cambio de placa electrónica de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
25	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	112.000	N/A	Nacional	Unid.	208.000	N/A	Nacional	Unid.	112.100
26	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
27	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	494.000	N/A	Nacional	Unid.	265.900
28	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de robinete de baja presión con válvula de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
29	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	494.000	N/A	Nacional	Unid.	265.900
30	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
31	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	488.000	N/A	Nacional	Unid.	262.600
32	72102305-001	Mano de obra por servicio de aislación térmica de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
33	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	205.000	N/A	Nacional	Unid.	384.000	N/A	Nacional	Unid.	206.500
34	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
35	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	112.000	N/A	Nacional	Unid.	210.000	N/A	Nacional	Unid.	112.800
36	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
37	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	220.000	N/A	Nacional	Unid.	418.000	N/A	Nacional	Unid.	225.500
38	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
39	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	494.000	N/A	Nacional	Unid.	265.900
40	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
41	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
42	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
43	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	180.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
44	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
45	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
46	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
47	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	185.000	N/A	Nacional	Unid.	349.000	N/A	Nacional	Unid.	188.200
48	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
49	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	165.000	N/A	Nacional	Unid.	308.000	N/A	Nacional	Unid.	165.900
50	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
51	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	230.000	N/A	Nacional	Unid.	417.000	N/A	Nacional	Unid.	225.400
52	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700



Item	Cód. Catálogo	Descripción	Cant.	Servicio Técnico J.C.				GCE - Grupo Comercial Empresarial				Ventserv S.R.L.			
				Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario
53	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	55.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
54	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	35.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
55	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	55.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.700
56	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	35.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
57	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	55.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
58	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	35.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
59	72102305-001	Lubricación de motores de de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	55.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
60	72102305-001	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	35.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
61	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
62	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
63	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
64	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
65	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	568.000
66	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
67	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
68	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
69	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	1.150.000	N/A	Nacional	Unid.	881.000	N/A	Nacional	Unid.	474.600
70	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
71	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	305.000	N/A	Nacional	Unid.	573.000	N/A	Nacional	Unid.	308.700
72	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
73	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	265.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
74	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
75	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	330.000	N/A	Nacional	Unid.	575.000	N/A	Nacional	Unid.	309.500
76	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
77	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	112.000	N/A	Nacional	Unid.	211.000	N/A	Nacional	Unid.	113.600
78	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
79	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	497.000	N/A	Nacional	Unid.	267.500
80	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
81	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	497.000	N/A	Nacional	Unid.	267.500
82	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
83	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	488.000	N/A	Nacional	Unid.	262.700
84	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
85	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	488.000	N/A	Nacional	Unid.	262.700
86	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
87	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	112.000	N/A	Nacional	Unid.	210.000	N/A	Nacional	Unid.	112.900
88	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
89	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	230.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
90	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
91	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	494.000	N/A	Nacional	Unid.	266.000
92	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
93	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	155.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
94	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
95	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	180.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
96	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
97	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
98	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
99	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	185.000	N/A	Nacional	Unid.	349.000	N/A	Nacional	Unid.	188.200
100	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
101	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
102	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
103	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	230.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
104	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
105	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
106	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	37.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
107	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
108	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	40.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
109	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Dirección Admi

Item	Cód. Catálogo	Descripción	Cant.	Servicio Técnico J.C.				GCE - Grupo Comercial Empresarial				Ventserv S.R.L.			
				Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario
110	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	37.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
111	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
112	72102305-001	Mano de obra por servicio de Lubricación de motores de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	36.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
113	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
114	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
115	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
116	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
117	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
118	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
119	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
120	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
121	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	1.350.000	N/A	Nacional	Unid.	1.139.000	N/A	Nacional	Unid.	613.200
122	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	72.300
123	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	310.000	N/A	Nacional	Unid.	579.000	N/A	Nacional	Unid.	311.500
124	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
125	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
126	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
127	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	390.000	N/A	Nacional	Unid.	579.000	N/A	Nacional	Unid.	311.500
128	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	110.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
129	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	112.000	N/A	Nacional	Unid.	211.000	N/A	Nacional	Unid.	113.600
130	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
131	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
132	72102305-001	Mano de obra por servicio deProvisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
133	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
134	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
135	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	489.000	N/A	Nacional	Unid.	263.400
136	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
137	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	489.000	N/A	Nacional	Unid.	263.400
138	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
139	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	215.000	N/A	Nacional	Unid.	115.700
140	72102305-001	Mano de obra por servicio de Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
141	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	230.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
142	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
143	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	265.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
144	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
145	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	160.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
146	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
147	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	185.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
148	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
149	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
150	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
151	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	190.000	N/A	Nacional	Unid.	356.000	N/A	Nacional	Unid.	191.800
152	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
153	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
154	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
155	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	350.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
156	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	90.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
157	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
158	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	47.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL OESTE
RECTORADO
Dirección
U.N.O.

Item	Cód. Catálogo	Descripción	Cant.	Servicio Técnico J.C.				GCE - Grupo Comercial Empresarial				Ventserv S.R.L.			
				Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario
159	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
160	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
161	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
162	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	47.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
163	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
164	72102305-001	Mano de obra por servicio de Lubricación de motores de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	46.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
165	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
166	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
167	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
168	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
169	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
170	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
171	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
172	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	30.000	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	30.400
173	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	1.950.000	N/A	Nacional	Unid.	1.664.000	N/A	Nacional	Unid.	896.100
174	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
175	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	305.000	N/A	Nacional	Unid.	579.000	N/A	Nacional	Unid.	311.500
176	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
177	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	265.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
178	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
179	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	670.000	N/A	Nacional	Unid.	1.203.000	N/A	Nacional	Unid.	647.100
180	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	80.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
181	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	211.000	N/A	Nacional	Unid.	113.500
182	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
183	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	465.000	N/A	Nacional	Unid.	881.000	N/A	Nacional	Unid.	474.600
184	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
185	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	495.000	N/A	Nacional	Unid.	266.700
186	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
187	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
188	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
189	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
190	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
191	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
192	72102305-001	Mano de obra por servicio de Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
193	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	305.000	N/A	Nacional	Unid.	579.000	N/A	Nacional	Unid.	311.500
194	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
195	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	465.000	N/A	Nacional	Unid.	881.000	N/A	Nacional	Unid.	474.600
196	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
197	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	160.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
198	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
199	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	285.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
200	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
201	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
202	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
203	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
204	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
205	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
206	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
207	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	530.000	N/A	Nacional	Unid.	780.000	N/A	Nacional	Unid.	420.000
208	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800



				Servicio Técnico J.C.				GCE - Grupo Comercial Empresarial				Ventserv S.R.L.			
Item	Cód. Catálogo	Descripción	Cant.	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario
209	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
210	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	47.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
211	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
212	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
213	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	60.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
214	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	47.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
215	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	65.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
216	72102305-001	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	46.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
217	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
218	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
219	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
220	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
221	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
222	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
223	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	141.000	N/A	Nacional	Unid.	75.900
224	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
225	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	2.200.000	N/A	Nacional	Unid.	2.912.000	N/A	Nacional	Unid.	1.568.100
226	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	300.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
227	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	415.000	N/A	Nacional	Unid.	780.000	N/A	Nacional	Unid.	420.000
228	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
229	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	415.000	N/A	Nacional	Unid.	780.000	N/A	Nacional	Unid.	420.000
230	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
231	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	770.000	N/A	Nacional	Unid.	1.404.000	N/A	Nacional	Unid.	756.000
232	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	130.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
233	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	230.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
234	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
235	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	590.000	N/A	Nacional	Unid.	1.108.000	N/A	Nacional	Unid.	596.400
236	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
237	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	590.000	N/A	Nacional	Unid.	1.108.000	N/A	Nacional	Unid.	596.400
238	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
239	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
240	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
241	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
242	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
243	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
244	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
245	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	445.000	N/A	Nacional	Unid.	839.000	N/A	Nacional	Unid.	451.500
246	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
247	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	550.000	N/A	Nacional	Unid.	1.040.000	N/A	Nacional	Unid.	560.000
248	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
249	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	240.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.500
250	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	120.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
251	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	265.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
252	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
253	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	260.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
254	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
255	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	320.000	N/A	Nacional	Unid.	598.000	N/A	Nacional	Unid.	322.000
256	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
257	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	320.000	N/A	Nacional	Unid.	598.000	N/A	Nacional	Unid.	322.000
258	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	440.000	N/A	Nacional	Unid.	832.000	N/A	Nacional	Unid.	448.200
259	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	580.000	N/A	Nacional	Unid.	988.000	N/A	Nacional	Unid.	532.000
260	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 48000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	120.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
261	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	80.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
262	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Dirección Admi...

				Servicio Técnico J.C.				GCE - Grupo Comercial Empresarial				Ventserv S.R.L.			
Item	Cód. Catálogo	Descripción	Cant.	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario	Marca	Procedencia	Unid. Med.	Precio Unitario
263	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	80.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
264	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
265	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	80.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
266	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
267	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	80.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
268	72102305-001	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	70.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
269	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
270	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
271	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
272	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
273	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
274	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
275	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	75.000	N/A	Nacional	Unid.	140.000	N/A	Nacional	Unid.	75.300
276	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
277	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	3.300.000	N/A	Nacional	Unid.	4.191.000	N/A	Nacional	Unid.	2.256.800
278	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	400.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
279	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	415.000	N/A	Nacional	Unid.	780.000	N/A	Nacional	Unid.	420.000
280	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
281	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	415.000	N/A	Nacional	Unid.	780.000	N/A	Nacional	Unid.	420.000
282	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
283	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	770.000	N/A	Nacional	Unid.	1.404.000	N/A	Nacional	Unid.	756.000
284	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	130.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
285	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	228.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
286	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
287	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	585.000	N/A	Nacional	Unid.	1.108.000	N/A	Nacional	Unid.	596.400
288	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	440.000	N/A	Nacional	Unid.	832.000	N/A	Nacional	Unid.	448.200
289	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	585.000	N/A	Nacional	Unid.	1.108.000	N/A	Nacional	Unid.	596.400
290	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
291	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	258.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
292	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
293	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	185.000	N/A	Nacional	Unid.	350.000	N/A	Nacional	Unid.	188.500
294	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	56.000	N/A	Nacional	Unid.	105.000	N/A	Nacional	Unid.	56.800
295	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	150.000	N/A	Nacional	Unid.	282.000	N/A	Nacional	Unid.	151.900
296	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
297	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	445.000	N/A	Nacional	Unid.	839.000	N/A	Nacional	Unid.	451.500
298	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
299	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	550.000	N/A	Nacional	Unid.	1.040.000	N/A	Nacional	Unid.	560.000
300	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
301	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	235.000	N/A	Nacional	Unid.	430.000	N/A	Nacional	Unid.	231.400
302	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
303	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	285.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
304	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
305	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	265.000	N/A	Nacional	Unid.	490.000	N/A	Nacional	Unid.	264.100
306	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
307	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	315.000	N/A	Nacional	Unid.	598.000	N/A	Nacional	Unid.	322.000
308	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
309	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	315.000	N/A	Nacional	Unid.	598.000	N/A	Nacional	Unid.	322.000
310	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	115.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
311	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	730.000	N/A	Nacional	Unid.	1.108.000	N/A	Nacional	Unid.	596.400
312	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	1	N/A	Nacional	Unid.	120.000	N/A	Nacional	Unid.	212.000	N/A	Nacional	Unid.	114.300
		TOTAL					55.656.000				92.112.000				50.147.600

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Dirección Adminis

Lic Gladys López Aguilar
Encargada de UOC

VENTSERV S.R.L.

Ventas y servicios en General.

Telf.: 0983 638 219 – km 8.800 Acaray – CDE – Alto Paraná - Py

Item	Cód. Catálogo	Descripción	Unid. Med.	Precio Unitario
1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
2	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
4	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
5	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
6	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
7	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
8	72102305-001	Mano de obra por servicio de lubricación de motores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
10	72102305-001	Mano de obra por servicio de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
11	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
12	72102305-001	Mano de obra por servicio de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
13	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
14	72102305-001	Mano de obra por servicio de revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
15	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
16	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento de temporizadores de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	30.000
17	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	475.000
18	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	75.000
19	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU.	Unid.	310.000
20	72102305-001	Mano de obra por servicio de rebobinado motor ventilador del condensador 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	70.000
21	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	280.000
22	72102305-001	Mano de obra por servicio de rebobinado de motor del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
23	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	310.000
24	72102305-001	Mano de obra por servicio de provisión y cambio de placa electrónica de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
25	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	120.000
26	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
27	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	280.000
28	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de robinete de baja presión con válvula de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
29	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	280.000
30	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
31	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	280.000
32	72102305-001	Mano de obra por servicio de aislación térmica de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
33	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	210.000

Ventserv S.R.L.
RUC: 80077381-0

VENTSERV S.R.L.

Ventas y servicios en General.

Telf.: 0983 638 219 – km 8.800 Acaray – CDE – Alto Paraná - Py

34	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
35	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	115.000
36	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
37	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	230.000
38	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
39	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	270.000
40	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
41	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	155.000
42	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
43	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	155.000
44	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
45	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	155.000
46	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
47	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	190.000
48	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
49	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	170.000
50	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
51	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	230.000
52	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 12000 BTU	Unid.	55.000
53	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	70.000
54	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
55	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	70.000
56	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
57	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	70.000
58	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
59	72102305-001	Lubricación de motores de de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	70.000
60	72102305-001	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
61	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	70.000
62	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
63	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	55.000
64	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
65	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	570.000
66	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

VENTSERV S.R.L.

Ventas y servicios en General.

Telf.: 0983 638 219 – km 8.800 Acaray – CDE – Alto Paraná - Py

67	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	55.000
68	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	30.000
69	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	480.000
70	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	80.000
71	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	310.000
72	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
73	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	270.000
74	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
75	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	310.000
76	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
77	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	120.000
78	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
79	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	270.000
80	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
81	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	270.000
82	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
83	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	270.000
84	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
85	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	270.000
86	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
87	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	120.000
88	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
89	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	240.000
90	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
91	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	270.000
92	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
93	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	160.000
94	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
95	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	160.000
96	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
97	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	160.000
98	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
99	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	190.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

100	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
101	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	160.000
102	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
103	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	240.000
104	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas de aire acondicionado de 18000 BTU	Unid.	60.000
105	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
106	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
107	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
108	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
109	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
110	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
111	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
112	72102305-001	Mano de obra por servicio de Lubricación de motores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
113	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
114	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
115	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
116	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
117	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
118	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
119	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	70.000
120	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	30.000
121	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	620.000
122	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	80.000
123	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	320.000
124	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
125	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000
126	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
127	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	320.000
128	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
129	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	120.000
130	72102305-001	Mano de obra por servicio de cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
131	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

VENTSERV S.R.L.

Ventas y servicios en General.

Telf.: 0983 638 219 – km 8.800 Acaray – CDE – Alto Paraná - Py

132	72102305-001	Mano de obra por servicio deProvisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
133	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000
134	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
135	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000
136	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
137	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000
138	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
139	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	120.000
140	72102305-001	Mano de obra por servicio de Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
141	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	240.000
142	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
143	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000
144	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
145	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	160.000
146	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
147	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	160.000
148	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
149	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	160.000
150	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
151	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	200.000
152	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
153	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	160.000
154	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
155	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	270.000
156	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 24000 BTU	Unid.	60.000
157	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
158	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
159	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
160	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
161	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
162	72102305-001	Mano de obra por servicio de Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
163	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

164	72102305-001	Mano de obra por servicio de Lubricación de motores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
165	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
166	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
167	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
168	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
169	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
170	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
171	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	70.000
172	72102305-001	Mano de obra por servicio de Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	30.000
173	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	900.000
174	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	80.000
175	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	320.000
176	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
177	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
178	72102305-001	Mano de obra por servicio de Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
179	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frio/calor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	650.000
180	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
181	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	120.000
182	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
183	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	480.000
184	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
185	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
186	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
187	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
188	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
189	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
190	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
191	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	120.000
192	72102305-001	Mano de obra por servicio de Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
193	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	320.000
194	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio de aleta del condensador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

195	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	480.000
196	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
197	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	160.000
198	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
199	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
200	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
201	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
202	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
203	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
204	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
205	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	270.000
206	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
207	72102305-001	Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	450.000
208	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas de aire acondicionado split de 36000 BTU	Unid.	60.000
209	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
210	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
211	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
212	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
213	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
214	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
215	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
216	72102305-001	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
217	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
218	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
219	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
220	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
221	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
222	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
223	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	80.000
224	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	60.000
225	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	1.570.000
226	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	240.000

entserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

284	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
285	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	250.000
286	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
287	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	600.000
288	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
289	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	600.000
290	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
291	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	270.000
292	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
293	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	190.000
294	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
295	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	160.000
296	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
297	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	460.000
298	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
299	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	560.000
300	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
301	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	240.000
302	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
303	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	270.000
304	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
305	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	270.000
306	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
307	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	350.000
308	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
309	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	350.000
310	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
311	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	600.000
312	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000

entserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

VENTSERV S.R.L.

Ventas y servicios en General.

Telf.: 0983 638 219 – km 8.800 Acaray – CDE – Alto Paraná - Py

256	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	120.000
257	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	330.000
258	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	450.000
259	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	540.000
260	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 48000 BTU	Unid.	120.000
261	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
262	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y Limpieza de serpentinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
263	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
264	72102305-001	Mano de obra por servicio Mantenimiento y limpieza de turbinas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
265	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
266	72102305-001	Mano de obra por servicio por Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
267	72102305-001	Lubricación de motores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
268	72102305-001	Mano de obra por servicio Lubricación de motores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
269	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
270	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de contactores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
271	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
272	72102305-001	Mano de obra por servicio por Revisión de funcionamiento de relés de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
273	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
274	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de presostatos de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
275	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	80.000
276	72102305-001	Mano de obra por servicio Revisión de funcionamiento de temporizadores de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
277	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	2.260.000
278	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de compresor rotativo de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	250.000
279	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	420.000
280	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v. de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
281	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	420.000
282	72102305-001	Mano de obra por servicio Rebobinado motor ventilador del evaporador de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
283	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	760.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

VENTSERV S.R.L.

Ventas y servicios en General.

Telf.: 0983 638 219 – km 8.800 Acaray – CDE – Alto Paraná - Py

284	72102305-001	Mano de obra por servicio de Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
285	72102305-001	Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	250.000
286	72102305-001	Mano de obra por servicio Cambio filtro de gas de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
287	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	600.000
288	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
289	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	600.000
290	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de robinete de alta presión de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
291	72102305-001	Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	270.000
292	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisiónn y cambio de aislación térmica de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
293	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico de aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	190.000
294	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	60.000
295	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	160.000
296	72102305-001	Mano de obra por servicio Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
297	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	460.000
298	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de aleta del condensador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
299	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	560.000
300	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de turbina del evaporador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
301	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	240.000
302	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
303	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	270.000
304	72102305-001	Mano de obra por servicio aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
305	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	270.000
306	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de capacitor de arranque aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
307	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	350.000
308	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
309	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	350.000
310	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y cambio de válvula de expansión aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000
311	72102305-001	Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	600.000
312	72102305-001	Mano de obra por servicio Provisión y carga de gas aire acondicionado split de 60000 BTU	Unid.	120.000

Ventserv S.R.L.

RUC: 80077381-0

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado

Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este - Paraguay

Teléfono y Fax (061) 575478/80
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

Nota UOC Nº 016/2025

Ciudad del Este, 06 de febrero de 2025

Señor
Ventserv S.R.L.
Presente

A fin de realizar las adquisiciones de bienes/servicios, y que los mismos sean pagados a precios razonables, garantizando las mejores condiciones de oportunidad, calidad y costo, de conformidad a la Ley Nº 7051/2022 De Suministro y Contrataciones Públicas, la UOC del Rectorado de la UNE, solicita de su generosidad, presupuesto para servicios de mantenimiento y reparación de Acondicionadores de Aire, según planilla que se adjunta.

Al agradecerle anticipadamente su buena predisposición al respecto, le saluda atentamente.

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO Dirección Administrativa UOC

Lic. Gladys López
Encargada de UOC

6/2/25, 11:10 Gmail - Presupuesto Mant. y Rep. de Acondicionadores de Aire

Gmail

Gladys López Aguilar <uoc.une@gmail.com>

Presupuesto Mant. y Rep. de Acondicionadores de Aire

Gladys López <uoc.une@gmail.com>
Para: ventservsrl@hotmail.com

6 de febrero de 2025, 11:07

2 adjuntos

Solicitud presupuesto Ventserv.pdf
277K

Presupuesto AA 2025.xls
2053K

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado

Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este - Paraguay

Teléfono y Fax (061) 575478/80
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

Nota UOC Nº 015/2025

Ciudad del Este, 06 de febrero de 2025

Señor
Grupo Comercial Empresarial
Presente

A fin de realizar las adquisiciones de bienes/servicios, y que los mismos sean pagados a precios razonables, garantizando las mejores condiciones de oportunidad, calidad y costo, de conformidad a la Ley Nº 7051/2022 De Suministro y Contrataciones Públicas, la UOC del Rectorado de la UNE, solicita de su generosidad, presupuesto para servicios de mantenimiento y reparación de Acondicionadores de Aire, según planilla que se adjunta.

Al agradecerle anticipadamente su buena predisposición al respecto, le saluda atentamente.

Lic. Gladys López
Encargada de UOC

6/2/25, 11:10 Gmail - Presupuesto Mant. y Rep. de Acondicionadores de Aire

Gmail

Gladys López Aguilar <uoc.une@gmail.com>

Presupuesto Mant. y Rep. de Acondicionadores de Aire

Gladys López <uoc.une@gmail.com>
Para: GCE Py <corporativogce@gmail.com>

6 de febrero de 2025, 11:08

2 adjuntos

Presupuesto AA 2025.xls
2053K

Solicitud presupuesto GCE.pdf
274K

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
Rectorado

Campus Universitario, km. 8 lado Acaray
Calle Universidad Nacional del Este c/ Rca. del Paraguay
Ciudad del Este - Paraguay

Teléfono y Fax (061) 575478/80
Casilla de Correo N° 389
E-mail: rectorado@une.edu.py

Nota UOC Nº 014/2025

Ciudad del Este, 06 de febrero de 2025

Señor
Megga S.A.
Presente

A fin de realizar las adquisiciones de bienes/servicios, y que los mismos sean pagados a precios razonables, garantizando las mejores condiciones de oportunidad, calidad y costo, de conformidad a la Ley Nº 7051/2022 De Suministro y Contrataciones Públicas, la UOC del Rectorado de la UNE, solicita de su generosidad, presupuesto para servicios de mantenimiento y reparación de Acondicionadores de Aire, según planilla que se adjunta.

Al agradecerle anticipadamente su buena predisposición al respecto, le saluda atentamente.

Lic. Gladys López
Encargada de UOC

6/2/25, 11:10 Gmail - Presupuesto Mant. y Rep. Acondicionadores de Aire

Gmail

Gladys López Aguilar <uoc.une@gmail.com>

Presupuesto Mant. y Rep. Acondicionadores de Aire

Gladys López <uoc.une@gmail.com>
Para: megga.py@gmail.com

6 de febrero de 2025, 11:06

2 adjuntos

Solicitud presupuesto Megga SA.pdf
274K

Presupuesto AA 2025.xls
2053K