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

Adenda Nº 01

MODIFICACIONES INTRODUCIDAS AL LLAMADO POR CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 16 PARA MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ACONDICIONADORES DE AIRE – ID 315500, EXPEDIENTE Nº 324384, CONVOCADO POR EL RECTORADO DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE.-

El Rectorado de la Universidad Nacional del Este, inserta en su llamado las siguientes modificaciones:

Reformulaciones 1:

Anexo B, punto 23: **Criterio para desempate de ofertas:** en caso de que dos o más ofertas solventes igualen en precio, se aplicará lo dispuesto en la Resolución DNCP Nº 2567/2016.

Para el análisis, en caso de empate, el Comité Evaluador solicitará las documentaciones indicadas en la Resolución mencionada.

Reformulaciones 2:

Anexo C – Especificaciones técnicas:
Con el objetivo de facilitar la cotización de los potenciales oferentes, se deberá realizar una visita o inspección técnica. En caso de no realizar la visita técnica deberá presentar con su oferta una declaración jurada en la que manifiesta que conoce suficientemente las condiciones para el cumplimiento de las obligaciones y que cuenta con información necesaria para presentar la oferta.
La convocante expedirá una constancia de visita.
Fecha de visita técnica: 12/09/2016 – 07:30 horas

Reformulaciones 3:

Anexo D – Formularios

PLANILLA AUXILIAR DE PRECIOS DESGLOSADOS

Servirá para elaborar los costos unitarios para cada ítem en la planilla de precios.

Ítem	Código	Descripción de Artículo	Presentación	Precio Unit.
1		**Mantenimiento preventivo de Acondicionadores de Aire Split de 12.000 BTU**		
1.1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas	Evento	
1.2	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas	Evento	
1.3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes	Evento	
1.4	72102305-001	Lubricación de motores	Evento	
1.5	72102305-001	Lubricación de ventiladores	Evento	
1.6	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores	Evento	
1.7	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés	Evento	
1.8	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos	Evento	
1.9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores	Evento	
2		**Mantenimiento correctivo de Acondicionadores de Aire Split de 12.000 BTU**		
2.1	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo	Evento	
2.2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.	Evento	
2.3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador	Evento	

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO Dirección Administrativa U.O.C.

2.4	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor	Evento	
2.5	72102305-001	Cambio filtro de gas	Evento	
2.6	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio	Evento	
2.7	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión	Evento	
2.8	72102305-001	Provisión y cambio de aislación térmica	Evento	
2.9	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico	Evento	
2.10	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador	Evento	
2.11	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador	Evento	
2.12	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador	Evento	
2.13	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Evento	
2.14	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Evento	
2.15	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque	Evento	
2.16	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v	Evento	
2.17	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión	Evento	
2.18	72102305-001	Provisión y carga de gas	Evento	
3		**Mantenimiento preventivo de Acondicionadores de Aire Split de 18.000 BTU**		
3.1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas	Evento	
3.2	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas	Evento	
3.3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes	Evento	
3.4	72102305-001	Lubricación de motores	Evento	
3.5	72102305-001	Lubricación de ventiladores	Evento	
3.6	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores	Evento	
3.7	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés	Evento	
3.8	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos	Evento	
3.9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores	Evento	
4		**Mantenimiento correctivo de Acondicionadores de Aire Split de 18.000 BTU**		
4.1	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo	Evento	
4.2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.	Evento	
4.3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador	Evento	
4.4	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor	Evento	
4.5	72102305-001	Cambio filtro de gas	Evento	
4.6	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio	Evento	
4.7	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión	Evento	
4.8	72102305-001	Provisión y cambio de aislación térmica	Evento	
4.9	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico	Evento	
4.10	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador	Evento	
4.11	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador	Evento	
4.12	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador	Evento	
4.13	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Evento	
4.14	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Evento	
4.15	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque	Evento	
4.16	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v	Evento	
4.17	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión	Evento	
4.18	72102305-001	Provisión y carga de gas	Evento	
5		**Mantenimiento preventivo de Acondicionadores de Aire Split de 24.000 BTU**		
5.1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas	Evento	
5.2	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas	Evento	
5.3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes	Evento	

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO Dirección Administrativa U.O.C

5.4	72102305-001	Lubricación de motores	Evento	
5.5	72102305-001	Lubricación de ventiladores	Evento	
5.6	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores	Evento	
5.7	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés	Evento	
5.8	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos	Evento	
5.9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores	Evento	
6		**Mantenimiento correctivo de Acondicionadores de Aire Split de 24.000 BTU**		
6.1	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo	Evento	
6.2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.	Evento	
6.3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador	Evento	
6.4	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor	Evento	
6.5	72102305-001	Cambio filtro de gas	Evento	
6.6	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio		
6.7	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión	Evento	
6.8	72102305-001	Provisión y cambio de aislación térmica	Evento	
6.9	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico	Evento	
6.10	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador	Evento	
6.11	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador	Evento	
6.12	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador	Evento	
6.13	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Evento	
6.14	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Evento	
6.15	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque	Evento	
6.16	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v	Evento	
6.17	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión	Evento	
6.18	72102305-001	Provisión y carga de gas	Evento	
7		**Mantenimiento preventivo de Acondicionadores de Aire Split de 36.000 BTU**		
7.1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas	Evento	
7.2	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas	Evento	
7.3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes	Evento	
7.4	72102305-001	Lubricación de motores	Evento	
7.5	72102305-001	Lubricación de ventiladores	Evento	
7.6	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores	Evento	
7.7	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés	Evento	
7.8	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos	Evento	
7.9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores	Evento	
8		**Mantenimiento correctivo de Acondicionadores de Aire Split de 36.000 BTU**		
8.1	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo	Evento	
8.2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.	Evento	
8.3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador	Evento	
8.4	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor	Evento	
8.5	72102305-001	Cambio filtro de gas	Evento	
8.6	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio	Evento	
8.7	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión	Evento	
8.8	72102305-001	Provisión y cambio de aislación térmica	Evento	
8.9	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico	Evento	
8.10	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador	Evento	
8.11	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador	Evento	

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE RECTORADO Dirección Administrativa

8.12	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador	Evento	
8.13	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Evento	
8.14	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Evento	
8.15	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque	Evento	
8.16	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v	Evento	
8.17	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión	Evento	
8.18	72102305-001	Provisión y carga de gas	Evento	
9		**Mantenimiento preventivo de Acondicionadores de Aire Split de 48.000 BTU**		
9.1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas	Evento	
9.2	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas	Evento	
9.3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes	Evento	
9.4	72102305-001	Lubricación de motores	Evento	
9.5	72102305-001	Lubricación de ventiladores	Evento	
9.6	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores	Evento	
9.7	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés	Evento	
9.8	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos	Evento	
9.9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores	Evento	
10		**Mantenimiento correctivo de Acondicionadores de Aire Split de 48.000 BTU**		
10.1	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo	Evento	
10.2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.	Evento	
10.3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador	Evento	
10.4	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor	Evento	
10.5	72102305-001	Cambio filtro de gas	Evento	
10.6	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio	Evento	
10.7	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión	Evento	
10.8	72102305-001	Provisión y cambio de aislación térmica	Evento	
10.9	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico	Evento	
10.10	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador	Evento	
10.11	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador	Evento	
10.12	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador	Evento	
10.13	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Evento	
10.14	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Evento	
10.15	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque	Evento	
10.16	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v	Evento	
10.17	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión	Evento	
10.18	72102305-001	Provisión y carga de gas	Evento	
11		**Mantenimiento preventivo de Acondicionadores de Aire Split de 60.000 BTU**		
11.1	72102305-001	Mantenimiento y Limpieza de serpentinas	Evento	
11.2	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de turbinas	Evento	
11.3	72102305-001	Mantenimiento y limpieza de bandejas de drenajes	Evento	
11.4	72102305-001	Lubricación de motores	Evento	
11.5	72102305-001	Lubricación de ventiladores	Evento	
11.6	72102305-001	Revisión de funcionamiento de contactores	Evento	
11.7	72102305-001	Revisión de funcionamiento de relés	Evento	
11.8	72102305-001	Revisión de funcionamiento de presostatos	Evento	
11.9	72102305-001	Revisión de funcionamiento de temporizadores	Evento	
12		**Mantenimiento correctivo de Acondicionadores de Aire Split de 60.000 BTU**		
12.1	72102305-001	Provisión y cambio de compresor rotativo	Evento	
12.2	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del condensador 220 v.	Evento	

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO
Dirección de Compras

12.3	72102305-001	Rebobinado motor ventilador del evaporador	Evento	
12.4	72102305-001	Provisión y cambio placa electrónica con control remoto frío/calor	Evento	
12.5	72102305-001	Cambio filtro de gas	Evento	
12.6	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de baja presión con válvula de servicio	Evento	
12.7	72102305-001	Provisión y cambio de robinete de alta presión	Evento	
12.8	72102305-001	Provisión y cambio de aislación térmica	Evento	
12.9	72102305-001	Provisión y cambio de protector térmico	Evento	
12.10	72102305-001	Adaptación de Rulemanes al motor ventilador del evaporador	Evento	
12.11	72102305-001	Provisión y cambio de aleta del condensador	Evento	
12.12	72102305-001	Provisión y cambio de turbina del evaporador	Evento	
12.13	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del ventilador	Evento	
12.14	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Evento	
12.15	72102305-001	Provisión y cambio de capacitor de arranque	Evento	
12.16	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de inversión bobina 220 v	Evento	
12.17	72102305-001	Provisión y cambio de válvula de expansión	Evento	
12.18	72102305-001	Provisión y carga de gas	Evento	

Reformulaciones 4:

Fecha tope de consultas : 12 de setiembre de 2016 – 09:00 horas

Fecha tope de presentación de ofertas : 16 de setiembre de 2016 – 09:00 horas

Fecha de Apertura : 16 de setiembre de 2016 – 09:15 horas

UNIVERSIDAD NACIONAL DEL ESTE
RECTORADO

Lic. Gladys López
Encargada de UOC

Ciudad del Este, 07 de setiembre de 2016