LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

Asunción, 16 de Julio de 2020

SEÑOR (ES)
OFERENTES
PRESENTE:

La Unidad Operativa de Contrataciones cumple en comunicar que se ha procedido a la **modificación en el SICP, de las fechas para entrega de ofertas y acto de apertura.** Asimismo, se han realizado las siguientes modificaciones al PBC, correspondiente al ID Nº 379.531, **ÚNICAMENTE** al contenido descripto a continuación.----------

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

"Resumen de las Especificaciones Técnicas. Los bienes deberán cumplir con las siguientes Especificaciones Técnicas y Normas:

LOTE NRO: 1					
MANT. Y REP. ACOND. DE AIRE. MITIC. DEPENDENCIAS EN ASUNCION.					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**
5	**72102305-001**	**MANT. Y REP. ACOND. DE AIRE. PLANTA TRANSMISORA PARAGUAY TV - FM RNP. Azotea Edif. Boqueron. Pa'i Pérez esq. Pettirossi.**	**GL**	EVENTO	
5.1	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo SPLIT 24.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.1.1		Limpieza de Condensador	Unidad	EVENTO	1
5.1.2		Limpieza de Evaporador	Unidad	EVENTO	1
5.1.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1
5.1.4		Limpieza de Drenaje	Unidad	EVENTO	1
5.1.5		Lubricación de ventilador y buje de motor del ventilador	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

5.1.6		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.1.7		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.1.8		Puesta en Funcionamiento del equipo	Unidad	EVENTO	1
5.2	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo SPLIT 24.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.2.1		Montaje y desmontaje de equipos	Unidad	EVENTO	1
5.2.2		Reparación de motor compresor (desmontaje y montaje)	Unidad	EVENTO	1
5.2.3		Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1
5.2.4		Provisión de servicio de desmontaje rebobinado y montaje de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.2.5		Provisión y cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1
5.2.6		Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	EVENTO	1
5.2.7		Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.2.8		Provisión y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1
5.2.9		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1
5.2.10		Detección de pérdida de gas y soldadura de cierre	Unidad	EVENTO	1
5.2.11		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	Unidad	EVENTO	1
5.2.12		Provisión y cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1
5.2.13		Provisión y cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1
5.2.14		Provisión de turbinas del ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.2.15		Montaje de ménsula para unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1
5.2.16		Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	Unidad	EVENTO	1
5.2.17		Provisión y colocación de filtro de aire de UE.	Unidad	EVENTO	1
5.2.18		Provisión y cambio de llave TM.	Unidad	EVENTO	1
5.2.19		Cañería de drenaje por metro lineal	Unidad	EVENTO	1
5.3	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo SPLIT 36.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

5.3.1		Limpieza de Condensador	Unidad	EVENTO	1
5.3.2		Limpieza de Evaporador	Unidad	EVENTO	1
5.3.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1
5.3.4		Limpieza de Drenaje	Unidad	EVENTO	1
5.3.5		Lubricación de ventilador y buje de motor del ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.3.6		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.3.7		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.3.8		Puesta en Funcionamiento del equipo	Unidad	EVENTO	1
5.4	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo SPLIT 36.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.4.1		Montaje y desmontaje de equipos	Unidad	EVENTO	1
5.4.2		Reparación de motor compresor (desmontaje y montaje)	Unidad	EVENTO	1
5.4.3		Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1
5.4.4		Provisión de servicio de desmontaje rebobinado y montaje de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.4.5		Provisión y cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1
5.4.6		Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	EVENTO	1
5.4.7		Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.4.8		Provisión y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1
5.4.9		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1
5.4.10		Detección de pérdida de gas y soldadura de cierre	Unidad	EVENTO	1
5.4.11		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	Unidad	EVENTO	1
5.4.12		Provisión y cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1
5.4.13		Provisión y cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1
5.4.14		Provisión de turbinas del ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.4.15		Montaje de ménsula para unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1
5.4.16		Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

5.4.17		Provisión y colocación de filtro de aire de UE.	Unidad	EVENTO	1
5.4.18		Provisión y cambio de llave TM.	Unidad	EVENTO	1
5.4.19		Cañería de drenaje por metro lineal	Unidad	EVENTO	1
5.5	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo SPLIT 60.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.5.1		Limpieza de Condensador	Unidad	EVENTO	1
5.5.2		Limpieza de Evaporador	Unidad	EVENTO	1
5.5.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1
5.5.4		Limpieza de Drenaje	Unidad	EVENTO	1
5.5.5		Lubricación de ventilador y buje de motor del ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.5.6		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.5.7		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.5.8		Puesta en Funcionamiento del equipo	Unidad	EVENTO	1
5.6	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo SPLIT 60.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.6.1		Montaje y desmontaje de equipos	Unidad	EVENTO	1
5.6.2		Reparación de motor compresor (desmontaje y montaje)	Unidad	EVENTO	1
5.6.3		Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1
5.6.4		Provisión de servicio de desmontaje rebobinado y montaje de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.6.5		Provisión y cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1
5.6.6		Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	EVENTO	1
5.6.7		Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.6.8		Provisión y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1
5.6.9		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1
5.6.10		Detección de pérdida de gas y soldadura de cierre	Unidad	EVENTO	1
5.6.11		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

5.6.12		Provisión y cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1
5.6.13		Provisión y cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1
5.6.14		Provisión de turbinas del ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.6.15		Montaje de ménsula para unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1
5.6.16		Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	Unidad	EVENTO	1
5.6.17		Provisión y colocación de filtro de aire de UE.	Unidad	EVENTO	1
5.6.18		Provisión y cambio de llave TM.	Unidad	EVENTO	1
5.6.19		Cañería de drenaje por metro lineal	Unidad	EVENTO	1
5.7	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo 60.000BTU. Compacto tipo ducto**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.7.1		Limpieza interior y exterior del aparto	Unidad	EVENTO	1
5.7.2		Limpieza de cañerías	Unidad	EVENTO	1
5.7.3		Lubricación de piezas	Unidad	EVENTO	1
5.7.4		Carga de gas	Unidad	EVENTO	1
5.8	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo 60.000BTU. Compacto tipo ducto**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.8.1		Desmontaje de equipo para intervención	Unidad	EVENTO	1
5.8.2		Reparación correctiva de piezas menores (por pieza)	Unidad	EVENTO	1
5.8.3		Cambio de filtro	Unidad	EVENTO	1
5.8.4		Sustitución de perillas de contacto (funciones)	Unidad	EVENTO	1
5.8.5		Mantenimiento correctivo menor de motor compresor	Unidad	EVENTO	1
5.8.6		Sustitución de paleta turbina	Unidad	EVENTO	1
5.8.7		Reparación de conducto de alimentación	Unidad	EVENTO	1
5.8.8		Mantenimiento correctivo mayor de motor compresor	Unidad	EVENTO	1
5.8.9		Montaje y/o ajuste de equipo acondicionador	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

LOTE NRO: 3					
MANT. Y REP. ACOND. DE AIRE. ESTUDIOS Y PLANTA TRANSMISORA ZP 12 PILAR.					
Ítem	**Código Catálogo**	**Descripción del Bien**	**Unidad de Medida**	**Presentación**	**Cantidad**
1	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo SPLIT 12.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
1.1		Limpieza de Condensador	Unidad	EVENTO	1
1.2		Limpieza de Evaporador	Unidad	EVENTO	1
1.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1
1.4		Limpieza de Drenaje	Unidad	EVENTO	1
1.5		Lubricación de ventilador y buje de motor del ventilador	Unidad	EVENTO	1
1.6		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
1.7		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
1.8		Puesta en Funcionamiento del equipo	Unidad	EVENTO	1
2	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo SPLIT 12.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
2.1		Montaje y desmontaje de equipos	Unidad	EVENTO	1
2.2		Reparación de motor compresor (desmontaje y montaje)	Unidad	EVENTO	1
2.3		Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1
2.4		Provisión de servicio de desmontaje y montaje de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1
2.5		Provisión y cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1
2.6		Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	EVENTO	1
2.7		Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1
2.8		Provisión y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1
2.9		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1
2.10		Detección de pérdida de gas y soldadura de cierre	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

2.11		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	Unidad	EVENTO	1
2.12		Provisión y cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1
2.13		Provisión y cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1
2.14		Provisión de turbinas del ventilador	Unidad	EVENTO	1
2.15		Montaje de ménsula para unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1
2.16		Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	Unidad	EVENTO	1
2.17		Provisión y colocación de filtro de aire de UE.	Unidad	EVENTO	1
2.18		Provisión y cambio de llave TM.	Unidad	EVENTO	1
2.19		Cañería de drenaje por metro lineal	Unidad	EVENTO	1
3	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo SPLIT 48.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
3.1		Limpieza de Condensador	Unidad	EVENTO	1
3.2		Limpieza de Evaporador	Unidad	EVENTO	1
3.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1
3.4		Limpieza de Drenaje	Unidad	EVENTO	1
3.5		Lubricación de ventilador y buje de motor del ventilador	Unidad	EVENTO	1
3.6		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
3.7		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
3.8		Puesta en Funcionamiento del equipo	Unidad	EVENTO	1
4	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo SPLIT 48.000BTU**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
4.1		Montaje y desmontaje de equipos	Unidad	EVENTO	1
4.2		Reparación de motor compresor (desmontaje y montaje)	Unidad	EVENTO	1
4.3		Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1
4.4		Provisión de servicio de desmontaje rebobinado y montaje de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1
4.5		Provisión y cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1
4.6		Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	EVENTO	1
4.7		Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

4.8		Provisión y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1
4.9		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1
4.10		Detección de pérdida de gas y soldadura de cierre	Unidad	EVENTO	1
4.11		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	Unidad	EVENTO	1
4.12		Provisión y cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1
4.13		Provisión y cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1
4.14		Provisión de turbinas del ventilador	Unidad	EVENTO	1
4.15		Montaje de ménsula para unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1
4.16		Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	Unidad	EVENTO	1
4.17		Provisión y colocación de filtro de aire de UE.	Unidad	EVENTO	1
4.18		Provisión y cambio de llave TM.	Unidad	EVENTO	1
4.19		Cañería de drenaje por metro lineal	Unidad	EVENTO	1
5	**72102305-001**	**Mantenimiento Preventivo 60.000BTU. Compacto Tipo Ducto**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
5.1		Limpieza de Condensador	Unidad	EVENTO	1
5.2		Limpieza de Evaporador	Unidad	EVENTO	1
5.3		Limpieza de careta y filtro	Unidad	EVENTO	1
5.4		Limpieza de Drenaje	Unidad	EVENTO	1
5.5		Lubricación de ventilador y buje de motor del ventilador	Unidad	EVENTO	1
5.6		Mantenimiento eléctrico de alimentación de fuerza del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.7		Mantenimiento y sustitución del cableado del mando del equipo de AA.	Unidad	EVENTO	1
5.8		Puesta en Funcionamiento del equipo	Unidad	EVENTO	1
6	**72102305-001**	**Mantenimiento Correctivo 60.000BTU. Compacto Tipo Ducto**	**Unidad Medida Global**	**EVENTO**	**1**
6.1		Montaje y desmontaje de equipos	Unidad	EVENTO	1
6.2		Reparación de motor compresor (desmontaje y montaje)	Unidad	EVENTO	1
6.3		Provisión y carga de gas refrigerante	Unidad	EVENTO	1
6.4		Provisión de servicio de desmontaje rebobinado y montaje de motor ventilador	Unidad	EVENTO	1

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

6.5		Provisión y cambio de termostato	Unidad	EVENTO	1
6.6		Provisión y cambio de válvula inversora	Unidad	EVENTO	1
6.7		Adaptación y montaje de masa para eje de turbina o aleta de ventilador	Unidad	EVENTO	1
6.8		Provisión y cambio de moto ventilador de unidad evaporadora	Unidad	EVENTO	1
6.9		Provisión y cambio de capacitor de marcha del compresor	Unidad	EVENTO	1
6.10		Detección de pérdida de gas y soldadura de cierre	Unidad	EVENTO	1
6.11		Adaptación de ruleman al eje ventilador de unidad evaporadora y/o condensadora	Unidad	EVENTO	1
6.12		Provisión y cambio de placa electrónica	Unidad	EVENTO	1
6.13		Provisión y cambio Contactor.	Unidad	EVENTO	1
6.14		Provisión de turbinas del ventilador	Unidad	EVENTO	1
6.15		Montaje de ménsula para unidad condensadora.	Unidad	EVENTO	1
6.16		Provisión y colocación de válvula de servicio y robinetes	Unidad	EVENTO	1
6.17		Provisión y colocación de filtro de aire de UE.	Unidad	EVENTO	1
6.18		Provisión y cambio de llave TM.	Unidad	EVENTO	1
6.19		Cañería de drenaje por metro lineal	Unidad	EVENTO	1

DETALLE: CANTIDAD DE EQUIPOS POR LOTES

LOTE Nº	ITEM Nº 05: TIPO DE EQUIPOS PLANTA TRANS. PARAGUAY TV - FM RNP.	CANTIDAD DE EQUIPOS
1	24.000 BTU. SPLT	1 (UNO).
	36.000 BTU. SPLIT	1 (UNO).
	60.000 BTU. SPLIT	1 (UNO).
	60.000 BTU. COMPACTO Tipo Ducto	1 (UNO).

LCO MITIC Nº 02/2020 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO Y REPARACIONES MENORES DE ACONDICIONADORES DE AIRE DE LAS DIVERSAS DEPENDENCIAS DEL MITIC. PLURIANUAL" ID 379.531-

ADENDA Nº 1

LOTE Nº	TIPO DE EQUIPOS	CANTIDAD DE EQUIPOS
3	12.000 BTU. SPLT	2 (DOS).
	48.000 BTU. SPLIT	2 (DOS).
	60.000 BTU. COMPACTO Tipo Ducto	2 (DOS).

LOS DEMÁS PUNTOS DEL PBC QUEDAN INALTERABLES.-

GUSTAVO DANIEL BERNI GONZALEZ

Digitally signed by GUSTAVO DANIEL BERNI GONZALEZ
Date: 2020.07.16 10:03:10 -0400

Director de UOC - MITIC