Cultura
Secretaría Nacional
Presidencia de la República

PARAGUAY BICENTENARIO

CONTRATACIÓN DIRECTA Nº 02/2011
"ADQUISICION DE EQUIPOS DE AIRES ACONDICIONADOS"
"PROYECTO PARAGUAY DE CARA AL BICENTENARIO"

ADDENDA N° 1

Anexo 3.

1. Especificaciones técnicas de los bienes requeridos

Ítem	Código	Concepto	Especificación técnica
1	40101701-002	**ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 60.000 BTU**	**INSTALACION:** Comprende la provisión del equipo, la instalación, pruebas, regulaciones finales y puesta en operación. La cotización del equipo incluye los gastos que representan los materiales necesarios para su instalación como ser: cañerías, el soporte del equipo, cableados desde el tablero principal hasta el lugar de colocación del equipo, la instalación de drenaje de condensado,carga de de gas refrigerante hasta el nivel de operación. El equipo sera instalado en el lugar desigando por la Secretaria Nacional de Cultura. La empresa oferente deberá realizar una visita tecnica a las dependencias de la SNC la cual expedira una constancia de la misma. La no realizacion de la visita técnica sera causal de descalificación.
			EQUIPO: Acondicionador de Aire tipo Split de 60.000 BTU Frio - Calor de fábrica con una unidad condensadora, de pieza única, montada en fábrica debera contener todo el cableado de fábrica, cañerías, controles, compresor, carga del refrigerante (R-22) y una unidad evaporadora interior

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA * PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA * UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

			Bajo consumo y ahorro de energia. Motor tipo capacitor permanente La temperatura de aire de funcionamiento exterior mínima para el modo refrigeración,sin accesorio de funcionamiento de bajo ambiente, debera ser de 12.8°C. como mínimo. La temperatura de aire de funcionamiento exterior máxima para el modo refrigeración debera ser de 43°C. como mínimo Compresor tipo scroll de alta eficiencia. Ventilador del Condensador tipo axial Descarga de Aire Vertical Serpentina del Condensador tipo enfriado por aire con aletas de aluminio vinculados a tubos de cobre. Accesorios para la Instalación incluidos. El equipo debe contar con un sistema que asegure las mínimas fluctuaciones de temperatura y el flujo de aire. Refrigerante ecológico R22 Sistema de purificación de aire con filtros con propiedades desodorizantes que eliminen bacterias y virus del ambiente. Control remoto multifunción con display LCD. Función timer y sleep, encendido y apagado programado con un mínimo de tres programaciones en memoria
			GARANTIA: 3 años como mínimo contra defectos de fabrica en servicios y partes. Mantenimiento preventivo semestral, limpieza general, recarga de lubricantes y gas refrigerante R22 por 1 año a partir de la instalacion y puesta en funcionamiento del equipo.
2	40101701-002	**ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 36.000 BTU**	**INSTALACION:** Comprende la provision del equipo, la instalación, pruebas, regulaciones finales y puesta en operación. La cotización del equipo incluye los gastos que representan los materiales necesarios para su instalación como ser: cañerías, el soporte del equipo, cableados desde el tablero principal hasta el lugar de colocación del equipo, la instalación de drenaje de condensado, carga de de gas refrigerante hasta el nivel de operación. El equipo será instalado en el lugar designado por la Secretaria Nacional de Cultura. La empresa oferente deberá realizar una visita técnica a las dependencias de la SNC la cual expedirá una constancia de la misma. La no realización de la visita técnica será causal de descalificación.

			EQUIPO: Acondicionador de Aire tipo Split de 36.000 BTU Frio - Calor de fábrica con una unidad condensadora, de pieza única, montada en fábrica deberá contener todo el cableado de fábrica, cañerías, controles, compresor, carga del refrigerante (R-22) y una unidad evaporadora interior
			Bajo consumo y ahorro de energía. Motor tipo capacitor permanente La temperatura de aire de funcionamiento exterior mínima para el modo refrigeración, sin accesorio de funcionamiento de bajo ambiente, deberá ser de 12.8°C. como mínimo. La temperatura de aire de funcionamiento exterior máxima para el modo refrigeración deberá ser de 43°C. como mínimo Compresor tipo scroll de alta eficiencia. Ventilador del Condensador tipo axial Descarga de Aire Vertical Serpentina del Condensador tipo enfriado por aire con aletas de aluminio vinculados a tubos de cobre. Accesorios para la Instalación incluidos. El equipo debe contar con un sistema que asegure las mínimas fluctuaciones de temperatura y el flujo de aire. Refrigerante ecológico R22 Sistema de purificación de aire con filtros con propiedades desodorizantes que eliminen bacterias y virus del ambiente. Control remoto multifunción con display LCD. Función timer y sleep, encendido y apagado programado con un mínimo de tres programaciones en memoria
			GARANTIA: 3 años como mínimo contra defectos de fabrica en servicios y partes. Mantenimiento preventivo semestral, limpieza general, recarga de lubricantes y gas refrigerante R22 por 1 año a partir de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA * SUBSECRETARIA DE LA REPUBLICA * PRESIDENCIA * UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

3	40101701-002	**ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 24.000 BTU**	**INSTALACION:** Comprende la provision del equipo, la instalación, pruebas, regulaciones finales y puesta en operación. La cotización del equipo incluye los gastos que representan los materiales necesarios para su instalación como ser: cañerías, el soporte del equipo, cableados desde el tablero principal hasta el lugar de colocación del equipo, la instalación de drenaje de condensado, carga de de gas refrigerante hasta el nivel de operación. El equipo sera instalado en el lugar designado por la Secretaria Nacional de Cultura. La empresa oferente deberá realizar una visita tecnica a las dependencias de la SNC la cual expedirá una constancia de la misma. La no realización de la visita técnica sera causal de descalificación.
			EQUIPO: Acondicionador de Aire tipo Split de 24.000 BTU Frio - Calor de fábrica con una unidad condensadora, de pieza única, montada en fábrica deberá contener todo el cableado de fábrica, cañerías, controles, compresor, carga del refrigerante (R-22) y una unidad evaporadora interior
			Bajo consumo y ahorro de energía. Motor tipo capacitor permanente La temperatura de aire de funcionamiento exterior mínima para el modo refrigeración, sin accesorio de funcionamiento de bajo ambiente, deberá ser de 12.8°C. como mínimo. La temperatura de aire de funcionamiento exterior máxima para el modo refrigeración debera ser de 43°C. Compresor tipo scroll de alta eficiencia. Ventilador del Condensador tipo axial Descarga de Aire Vertical Serpentina del Condensador tipo enfriado por aire con aletas de aluminio vinculados a tubos de cobre. Accesorios para la Instalación incluidos. El equipo debe contar con un sistema que asegure las mínimas fluctuaciones de temperatura y el flujo de aire. Refrigerante ecológico R22 Sistema de purificación de aire con filtros con propiedades desodorizantes que eliminen bacterias y virus del ambiente. Control remoto multifunción con display LCD Función timer y sleep, encendido y apagado programado con un mínimo de tres programaciones en memoria

			GARANTIA: 3 años como mínimo contra defectos de fábrica en servicios y partes. Mantenimiento preventivo semestral, limpieza general, recarga de lubricantes y gas refrigerante R22 por 1 año a partir de la instalacion y puesta en funcionamiento del equipo.
4	40101701-002	**ACONDICIONADOR DE AIRE TIPO SPLIT 18.000 BTU**	**INSTALACION:** Comprende la provision del equipo, la instalación, pruebas, regulaciones finales y puesta en operación. La cotización del equipo incluye los gastos que representan los materiales necesarios para su instalación como ser: cañerías, el soporte del equipo, cableados desde el tablero principal hasta el lugar de colocación del equipo, la instalación de drenaje de condensado, carga de de gas refrigerante hasta el nivel de operación. El equipo será instalado en el lugar designado por la Secretaria Nacional de Cultura. La empresa oferente deberá realizar una visita tecnica a las dependencias de la SNC la cual expedirá una constancia de la misma. La no realización de la visita técnica sera causal de descalificación.
			EQUIPO: Acondicionador de Aire tipo Split de 18.000 BTU Frio - Calor de fábrica con una unidad condensadora, de pieza única, montada en fábrica deberá contener todo el cableado de fábrica, cañerías, controles, compresor, carga del refrigerante (R-22) y una unidad evaporadora interior

SECRETARIA NACIONAL DE CULTURA * PRESIDENCIA DE LA REPUBLICA * UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES

			Bajo consumo y ahorro de energia. Motor tipo capacitor permanente La temperatura de aire de funcionamiento exterior mínima para el modo refrigeración,sin accesorio de funcionamiento de bajo ambiente, debera ser de 12.8°C. como mínimo. La temperatura de aire de funcionamiento exterior máxima para el modo refrigeración debera ser de 43°C. Compresor tipo scroll de alta eficiencia. Ventilador del Condensador tipo axial Descarga de Aire Vertical Serpentina del Condensador tipo enfriado por aire con aletas de aluminio vinculados a tubos de cobre. Accesorios para la Instalación incluidos. El equipo debe contar con un sistema que asegure las mínimas fluctuaciones de temperatura y el flujo de aire. Refrigerante ecológico R22 Sistema de purificación de aire con filtros con propiedades desodorizantes que eliminen bacterias y virus del ambiente. Control remoto multifunción con display LCD. Función timer y sleep, encendido y apagado programado con un mínimo de tres programaciones en memoria
			GARANTIA: 3 años como mínimo contra defectos de fabrica en servicios y partes. Mantenimiento preventivo semestral, limpieza general, recarga de lubricantes y gas refrigerante R22 por 1 año a partir de la instalación y puesta en funcionamiento del equipo.