Asunción, 25 de mayo de 2015

Señores
Participantes de la LCO N° 12/2015-2016 Plurianual
"Reparación y Mantenimiento de Acondicionadores de Aire y Ventilación Mecánica"
Presente

La Unidad Operativa de Contrataciones dependiente de la Dirección de Administración y Finanzas de la Facultad de Ciencias Médicas comunica la ***Adenda N° 2:***

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

Donde dice:

Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Marca	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación
1	72102305-001	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACONDICIONADORES DE AIRE	HITACHI	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO VOLUMEN DE RFRIGERANTE VARIABLE DE LA MARCA HITACHI, DEL NUEVO HOSPITAL DE CLÍNICAS.** MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL: LIMPIEZA DE FILTROS EN LAS UNIDADES EVAPORADORAS, CONTROL DE CARGA DE GAS, AJUSTES ELÉCTRICOS TANTO EN LAS UNIDADES EVAPORADORAS COMO EN LAS UNIDADES CONDENSADORAS. ESTOS AJUSTES ELÉCTRICOS CONSISTEN EN VERIFICAR QUE LA TENSIÓN ELÉCTRICA QUE LLEGA AL EQUIPO SEA LA CORRECTA, ADEMÁS DE VERIFICAR QUE LOS CABLES ESTÉN BIEN SITUADOS EN SUS RESPECTIVAS BORNERAS Y ACCESORIOS TALES COMO CAPACITORES, BOVINAS, ETC. EN LUGARES DONDE SE ACUMULE MUCHO POLVO, LOS FILTROS DEBERÁN SER LIMPIADOS CON MAYOR FRECUENCIA, SE RECOMIENDA NO UTILIZAR AGUA CUYA TEMPERATURA SOBREPASE LOS 45° C, YA QUE PODRÍA CAUSAR DEFORMACIÓN O DECOLORACIÓN DE LOS FILTROS. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: IMPLICA EL AJUSTE, REPARACIÓN Y/O REEMPLAZO DE LOS EQUIPOS PROVISTOS, CUANDO SE DETECTE LA INDISPONIBILIDAD POR MAL FUNCIONAMIENTO TOTAL O PARCIAL, DE ALGUNO DE SUS COMPONENTES POR CAUSAS PROPIAS DEL EQUIPAMIENTO O EN RAZÓN DE SU UTILIZACIÓN, RESTITUYENDO LAS CONDICIONES ORIGINALES DEL FUNCIONAMIENTO Y CONFIABILIDAD DEL SISTEMA. SE INCLUIRÁ UN SERVICIO DE CONSULTA Y DIAGNÓSTICO TELEFÓNICO EN CASO DE NO PODER SOLUCIONARSE LA INDISPONIBILIDAD MEDIANTE ESTA ALTERNATIVA. SE DEBERÁ PREVER EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MONITOREO (HARDWARE Y SOFTWARE). SE DEBERÁ PREVER EL REEMPLAZO TOTAL DE LA AISLACIÓN DE TODO EL SISTEMA DE CAÑERÍAS QUE CONECTAN LAS UNIDADES	UNIDAD	EVENTO

				CONDENSADORAS CON LAS UNIDADES EVAPORADORAS. CANTIDAD DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE QUE CONFORMAN EL SISTEMA (EVAPORADORES) POR PISO: -PLANTA BAJA: 90 EQUIPOS -PRIMER PISO: 115 EQUIPOS -SEGUNDO PISO: 135 EQUIPOS - TERCER PISO: 109 EQUIPOS -CUARTO PISO: 115 EQUIPOS -QUINTO PISO: 4 EQUIPOS CANTIDAD DE EQUIPOS ACONDICIONADORES DE AIRE DE LA UNIDAD CONDENSADORA: 41 CONDENSADORES, EQUIVALENTES A LA CANTIDAD DE EVAPORADORES CITADA.		

Debe decir:

Ítem	Código de Catalogo	Descripción	Marca	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Presentación
1	72102305-001	REPARACIÓN Y MANTENIMIENTO DE ACONDICIONADORES DE AIRE	HITACHI	**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE AIRE ACONDICIONADO TIPO VOLUMEN DE RFRIGERANTE VARIABLE DE LA MARCA HITACHI, DEL NUEVO HOSPITAL DE CLÍNICAS.** MANTENIMIENTO PREVENTIVO MENSUAL: LIMPIEZA DE FILTROS EN LAS UNIDADES EVAPORADORAS, CONTROL DE CARGA DE GAS, AJUSTES ELÉCTRICOS TANTO EN LAS UNIDADES EVAPORADORAS COMO EN LAS UNIDADES CONDENSADORAS. ESTOS AJUSTES ELÉCTRICOS CONSISTEN EN VERIFICAR QUE LA TENSIÓN ELÉCTRICA QUE LLEGA AL EQUIPO SEA LA CORRECTA, ADEMÁS DE VERIFICAR QUE LOS CABLES ESTÉN BIEN SITUADOS EN SUS RESPECTIVAS BORNERAS Y ACCESORIOS TALES COMO CAPACITORES, BOVINAS, ETC. EN LUGARES DONDE SE ACUMULE MUCHO POLVO, LOS FILTROS DEBERÁN SER LIMPIADOS CON MAYOR FRECUENCIA, SE RECOMIENDA NO UTILIZAR AGUA CUYA TEMPERATURA SOBREPASE LOS 45° C, YA QUE PODRÍA CAUSAR DEFORMACIÓN O DECOLORACIÓN DE LOS FILTROS. MANTENIMIENTO CORRECTIVO: IMPLICA EL AJUSTE, REPARACIÓN Y/O REEMPLAZO DE LOS EQUIPOS PROVISTOS, CUANDO SE DETECTE LA INDISPONIBILIDAD POR MAL FUNCIONAMIENTO TOTAL O PARCIAL, DE ALGUNO DE SUS COMPONENTES POR CAUSAS PROPIAS DEL EQUIPAMIENTO O EN RAZÓN DE SU UTILIZACIÓN, RESTITUYENDO LAS CONDICIONES ORIGINALES DEL FUNCIONAMIENTO Y CONFIABILIDAD DEL SISTEMA. SE INCLUIRÁ UN SERVICIO DE CONSULTA Y DIAGNÓSTICO TELEFÓNICO EN CASO DE NO PODER SOLUCIONARSE LA INDISPONIBILIDAD MEDIANTE ESTA ALTERNATIVA. SE DEBERÁ PREVER EL MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE MONITOREO (HARDWARE Y SOFTWARE). SE DEBERÁ PREVER EL REEMPLAZO TOTAL DE LA AISLACIÓN DE TODO EL SISTEMA DE CAÑERÍAS QUE CONECTAN LAS UNIDADES CONDENSADORAS CON LAS UNIDADES EVAPORADORAS. CANTIDAD Y CAPACIDAD DE LOS EQUIPOS ACONDICIONADORES	UNIDAD	EVENTO

				DE AIRE QUE CONFORMAN EL SISTEMA: 37 UNIDADES CONDENSADORAS DE 320.000 BTU/h 02 UNIDADES CONDENSADORAS DE 160.000 BTU/h 02 UNIDADES EVAPORADORAS DE 160.000 BTU/h 43 UNIDADES EVAPORADORAS DE 60.000 BTU/h 12 UNIDADES EVAPORADORAS DE 50.000 BTU/h 73 UNIDADES EVAPORADORAS DE 40.000 BTU/h 76 UNIDADES EVAPORADORAS DE 30.000 BTU/h 101 UNIDADES EVAPORADORAS DE 24.000 BTU/h 48 UNIDADES EVAPORADORAS DE 20.000 BTU/h 103 UNIDADES EVAPORADORAS DE 15.000 BTU/h 106 UNIDADES EVAPORADORAS DE 10.000 BTU/h 04 UNIDADES TIPO SPLIT DE 300.000 BTU/h		

Se modifican las fechas del llamado quedando de la siguiente manera:

Fecha tope de consultas: miércoles 27 de mayo hasta las 09:00hs.
Fecha de Entrega de Ofertas: lunes 1 de junio hasta las 11:00 hs.
Fecha de Apertura de Ofertas: lunes 1 de junio a las 11:15 hs.

En espera de vuestra participación en dicho acto, me es grato saludarle(s) muy atentamente.

Lic. Liz Raquel Duarte
Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Médicas

Tel.: 421-162
uoc@med.una.py
Dr. Montero N° 658
Asunción - Paraguay