UNIVERSIDAD NACIONAL DE ASUNCIÓN
FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACIONES
Avda. Dr. Montero N° 658
Asunción - Paraguay

UOC 1130/ 010

Asunción, 26 de Octubre de 2.010.-

Señores
Participantes
Licitación Pública Nacional N° 13/2010
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MEDICOS DEL HOSPITAL DE CLINICAS Y DE LA FACULTAD DE CIENCIAS MÉDICAS/ HOSPITAL DE CLINICAS/ SAN LORENZO.
Presente

La Unidad Operativa de Contrataciones de la Facultad de Ciencias Médicas comunica la adenda N° 1:

1) **Se modifica la descripción de ítem 335 y 337, según detalle:**

LISTA DE PRECIOS

N°	CODIGO DECATALOGO	DESCRIPCIÓN					UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO CON IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL
		EQUIPOS	MARCA	MODELO	Nº SERIAL	UBICACIÓN					
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MEDICOS DEL HOSPITAL DE CLINICAS - SAJONIA											
335	73171602-001	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE DOS FUENTE DE LUZ	STORZ	XENON NOVA 175 20131520 Y XENON NOVA 175 AC 0626730		PQC	UNIDAD	EVENTO	2		
337	73171602-001	ECG MAC 500 (4 UNDS)	GENERAL ELECTRIC		510002179 de 2ªCCM - 510002181 de 3ªCCM - 510002159 y 510002157 de 1ªCcm	CATEDRAS VARIAS	UNIDAD	EVENTO	1		

Lic. [illegible] SÁNCHEZ de FERIS
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Médicas - U.N.A.

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162

LISTA DE BIENES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

Nº	CODIGO DECATALOGO	DESCRIPCIÓN					UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD SOLICITADA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		EQUIPOS	MARCA	MODELO	Nº SERIAL	UBICACIÓN				
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL HOSPITAL DE CLINICAS- SAJONIA										
335	73171602-001	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE DOS FUENTE DE LUZ	STORZ	XENON NOVA 175 20131520 Y XENON NOVA 175 AC 0626730		PQC	UNIDAD	EVENTO	2	REPARACION Y PUESTA EN FUNCIONAMEINTO CON PROVISIÓN DE FOCO. PROVISIÓN DE LÁMPARA DE XENÓN DE 175 W
337	73171602-001	ECG MAC 500 (4 UNDS)	GENERAL ELECTRIC		510002179 de 2ºCCM - 510002181 de 3ºCCM - 510002159 y 510002157 de 1ºCcm	CATEDRAS VARIAS	UNIDAD	EVENTO	2	reparaciones generales con provisión de cables pacientes.

CRONOGRAMA DE ENTREGAS

Nº	CODIGO DECATALOGO	DESCRIPCIÓN					UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad de eventos 2010	Cantidad de eventos 2011	CANTIDAD SOLICITADA
		EQUIPOS	MARCA	MODELO	Nº SERIAL	UBICACIÓN					
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS HOSPITAL DE CLINICAS - SAJONIA											
335	73171602-001	REPARACION Y MANTENIMIENTO DE DOS FUENTE DE LUZ	STORZ	XENON NOVA 175 20131520 Y XENON NOVA 175 AC 0626730		PQC	UNIDAD	EVENTO	1	1	2

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162

Lic. Lu... SÁNCHEZ de FERIS
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Médicas - U.N.A.

337	73171602-001	ECG MAC 500 (4 UNDS)	GENERAL ELECTRIC		510002179 de 2°CCM - 510002181 de 3°CCM - 510002159 y 510002157 de 1°Ccm	CATEDRAS VARIAS	UNIDAD	EVENTO	1	1	2

2) Se incluye la reparación del siguiente equipo.

LISTA DE PRECIOS

Nº	CODIGO DECATALOGO	DESCRIPCIÓN					UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD SOLICITADA	PRECIO UNITARIO CON IVA INCLUIDO	PRECIO TOTAL
		EQUIPOS	MARCA	MODELO	Nº SERIAL	UBICACIÓN					
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS MEDICOS DEL HOSPITAL DE CLINICAS											
1226	7317160 2-001	BRONCOSCOPIO	STORZ			OTORRINO	UNIDAD	EVENTO	1		

LISTA DE BIENES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS

Nº	CODIGO DECATALOGO	DESCRIPCIÓN					UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD SOLICITADA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		EQUIPOS	MARCA	MODELO	Nº SERIAL	UBICACIÓN				
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DEL HOSPITAL DE CLINICAS										
1226	73171602-001	BRONCOSCOPIO	STORZ			OTORRINO	UNIDAD	EVENTO	1	REPOSICIÓN DE UN PRISMA LIGHT DEFLECTOR WITH FIBER OPTIC CONNECTION, ACCESORIO DEL BRONCOSCOPIO.

e-mail: uoc@med.una.py
Telefax: 421-162

Lic. LUZ SANCHEZ de FERIS
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Médicas - U.N.A.

CRONOGRAMA DE ENTREGAS

Nº	CODIGO DECATALOGO	DESCRIPCIÓN					UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	Cantidad de eventos 2010	Cantidad de eventos 2011	CANTIDAD SOLICITADA
		EQUIPOS	MARCA	MODELO	Nº SERIAL	UBICACIÓN					
REPARACION Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS HOSPITAL DE CLINICAS - SAJONIA											
1226	73171602-001	BRONCOSCOPIO	STORZ			OTORRINO	UNIDAD	EVENTO	1		1

3) **ACLARACION.**

SECCIÓN VII. CONDICIONES ESPECIALES DEL CONTRATO

CGC 28.3	El período de validez de la Garantía (de repuestos) será de 365 días posteriores a la entrega final de los bienes adjudicados (**REPUESTOS**). Para fines de la Garantía, el (los) lugar(es) de destino(s) final(es) será(n): Facultad de Ciencias Medicas UNA.-

4) **ACLARACION.**

LOS ITEMS 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103 LA MARCA CORRECTA DE LOS EQUIPOS DEBERÁ DECIR MARCA ACOMA.

5) **ACLARACION**:

SE ANULA LOS ITEMS 559, 560 Y EL 650 POR REPETIRSE EN LOS ITEMS 548, 549 Y 651 RESPECTIVAMENTE.

6) CONSULTA: SOLICITO UNA ACLARACIÓN CON RESPECTO A LOS ITEMS N° 11, 38, 39, 40, 102, 103, 104, 109, 110, 158, 159, 160, 161, 162, 163, 164, 165, 166, 167, 307, 308, 309, 310, 311, 312, 313, 314, 315, 316 SI LAS CANTIDADES QUE FIGURAN EN LA CASILA DE "CANTIDAD SOLICITADA" CORRESPONDEN A LAS CANTIDADES EXISTENTES DE EQUIPOS O A LA CANTIDAD DE EVENTOS.

Lic. [illegible] SÁNCHEZ de FERRIS
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Médicas - U.N.A.

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162

RESPUESTA: LA COLUMNA QUE FIGURA EN EL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES EN LA CASILLA DE "CANTIDAD SOLICITADA" CORRESPONDE A LA CANTIDAD DE EVENTOS A REALIZAR, NO A LA CANTIDAD DE EQUIPOS.

7) CONSULTA: SI LA OFERTA SERÁ POR CADA UNIDAD DE EVENTO O POR EL TOTAL Y EN QUE FORMA Y CUALES SERIA LOS CRONOGRAMAS DE REALIZACIÓN DE TRABAJOS POR EVENTOS.

RESPUESTA: EN EL PRECIO UNITARIO DEBERÁ INCLUIR EL PRECIO DE UN EVENTO Y DEBERÁ OFERTAR LA TOTALIDAD DE LOS EVENTOS SOLICITADOS POR ITEMS DE MODO QUE EL PRECIO TOTAL DEL ITEM SEA EL RESULTADO DE LA MULTIPLICACIÓN DEL PRECIO UNITARIO DE UN EVENTO POR LA CANTIDAD DE EVENTOS SOLICITADOS.
LOS CRONOGRAMA DE EVENTOS POR AÑO ESTÁ ESTIPULADO EN EL PBC DESDE LA PAGINA 257.

EL PLAZO MÁXIMO PARA EJECUTAR LOS TRABAJOS EN EL AÑO 2010 SERÁ DE HASTA EL 15 DE DICIEMBRE DE 2010.

EL PLAZO MÁXIMO A EJECUTAR EL TRABAJO EN EL AÑO 2011 SERÁ:
PARA EL HOSPITAL DE CLINICAS (SAJONIA): DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO SEGÚN NECESIDAD DEL EQUIPO.

PARA EL HOSPITAL DE CLINICAS (SAN LORENZO): DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO SEGÚN EL REGIMEN (MENSUAL, TRIMESTRAL, ANUAL, ETC).

8) **CONSULTA:** CON REFERENCIA AL CRONOGRAMA DE TAREAS COMO DEBERÍA PRESENTARSE O SI HAY ALGÚN FORMATO PRESESTABLECIDO, O LO TENDRIAMOS QUE ELABORAR NOSOTROS.

RESPUESTA: NO HAY NINGÚN FORMATO ESTABLECIDO, DEBERÁ ESTIPULAR SI PODRÁ CUMPLIR CON EL PLAZO MÁXIMO MENCIONADO EN LA ACLARACIÓN DEL PARRAFO ANTERIOR.

9) CONSULTA: ITEM 561 A 571: MONITOR DE SPO2 DE LA MARCA NIHON KOHDEN, INSTALADO EN EL SERVICIO DE UCIN, SEGÚN ESPECIFICACIONES TECNICAS. FAVOR CONFIRMAR LA CANTIDAD DE EQUIPOS Y EN QUE SERVICIO SE ENCUENTRA INSTALADOS, YA QUE EN LA VISITA QUE REALIZAMOS SOLO ENCONTRAMOS 6 EQUIPOS INSTALADOS EN DICHO SERVICIO.

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162

Lic. LUZ SÁNCHEZ de FERIS
Jefa Unidad Operativa de Contrataciones
Facultad de Ciencias Médicas - U.N.A.

RESPUESTA : SE ENCUENTRAN EN EL DEPÓSITO DE UCIN.

10) **CONSULTA: ÍTEM 651:** ELECTROCARDIÓGRAFO DE LA MARCA NIHON KOHDEN CON S/N 71458, INSTALADO EN EL SERVICIO DE UCIN, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. FAVOR CONFIRMAR LA MARCA, EL MODELO DEL EQUIPO Y EN QUÉ SERVICIO SE ENCUENTRA INSTALADO, YA QUE EN LA VISITA QUE REALIZAMOS DICHO EQUIPO NO SE ENCONTRABA EN EL SERVICIO.
RESPUESTA: RESPONDIDO EN LA ACLARACIÓN 5 DE LA PRESENTE ADENDA.

11) **CONSULTA: ÍTEM 711:** ELECTROCARDIÓGRAFO DE LA MARCA NIHON KOHDEN CON S/N 560340, INSTALADO EN EL SERVICIO DE UPA, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.FAVOR CONFIRMAR LA MARCA, EL MODELO DEL EQUIPO Y EN QUÉ SERVICIO SE ENCUENTRA INSTALADO, YA QUE EN LA VISITA QUE REALIZAMOS DICHO EQUIPO NO SE ENCONTRABA EN EL SERVICIO.
RESPUESTA : SE ENCUENTRA EN LA URGENCIA PEDIÁTRICA.

12) **CONSULTA: ÍTEM 933:** ELECTROCARDIÓGRAFO DE LA MARCA NIHON KOHDEN, INSTALADO EN EL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.FAVOR CONFIRMAR LA MARCA, EL MODELO DEL EQUIPO Y EN QUÉ SERVICIO SE ENCUENTRA INSTALADO, YA QUE EN LA VISITA QUE REALIZAMOS DICHO EQUIPO NO SE ENCONTRABA EN EL SERVICIO.

13) **RESPUESTA: EL EQUIPO ES GENERAL ELECTRIC Y SE ENCUENTRA EN EL SERVICIO DE CARDIOLOGÍA.**

14) **CONSULTA 6: ÍTEM 1191:** CARDIODESFIBRILADOR DE LA MARCA NIHON KOHDEN, INSTALADO EN EL SERVICIO DE UPA, SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS. FAVOR CONFIRMAR LA MARCA, EL MODELO DEL EQUIPO Y EN QUÉ SERVICIO SE ENCUENTRA INSTALADO, YA QUE EN LA VISITA QUE REALIZAMOS EL EQUIPO INSTALADO EN ESE SERVICIO ES DE OTRA MARCA.

RESPUESTA : EL EQUIPO ES DE LA MARCA NEC.

15) CONSULTA: EN EL IAO 11.1 (e) GARANTIA ESCRITA: SE REFIERE A LA GARANTÍA DE LOS REPUESTOS A SER UTILIZADOS EN LA REPARACIÓN.

RESPUESTA: LA GARANTIÁ DE SEIS MESES SE REFIERE A GARANTÍA DEL TRABAJO DE REPARACIÓN DEL EQUIPO, LA GARANTÍA DE REPUESTOS DEBE SER DE UN AÑO SEGÚN SE ESTABLECE EN LA ACLARACIÓN N° 3 DE LA PRESENTE ADENDA.

16) CONSULTA: EL CONTRATO A SER FIRMADO SERÁ DE 12 (DOCE) MESES.

RESPUESTA: EL CONTRATO A SER FIRMADO SERÁ DE 8 MESES TAL COMO ESTABLECE EL PUNTO 5. VIGENCIA DEL CONTRATO DEL FORMULARIO DEL CONTRATO SECCIÓN VIII DEL PBC.

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162

17) **CONSULTA**: HOSPITAL DE CLINICAS (SAN LORENZO) PARA LOS ITEMS 956, 959 Y 960 EL SERVICIO SOLICITADO ES PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIN PROVISIÓN DE REPUESTOS, EN FORMA CUATRIMESTRAL PARA UN CONTRATO DE 12 MESES?

RESPUESTA: SE SOLICITA MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIN REPUESTO EN FORMA TRIMESTRAL.

18) **CONSULTA**: HOSPITAL DE CLINICAS (SAN LORENZO) .PARA EL ITEM 1217, EL SERVICIO SOLICITADO ES REPARACIÓN DEL EQUIPO EN 1 (UN) EVENTO DENTRO DEL AÑO 2010, CON PROVISIÓN DE REPUESTOS. SOLICITAMOS AMPLIAR ESTE TIEMPO A 60 DÍAS A PARTIR DE LA EMISIÓN DE LA ORDEN DE SERVICIO, DEBIDO A QUE LAS PIEZAS NECEARIAS EN MUCHOS CASOS DEBEN SER IMPORTADAS.

RESPUESTA: SE CONCEDE EL TIEMPO DE 60 DÍAS MÁXIMO A PARTIR DE LA EMISIÓN DE LA ORDEN DE SERVICIO EN ESTE ITEM EN PARTICULAR.

19) **CONSULTA**: HOSPITAL DE CLINICAS (SAJONIA) . ITEM 74 Y 76, EL EVENTO SOLICITADO PARA REPARACIÓN DE ESTOS EQUIPOS, CON PROVISIÓN DE REPUESTOS, DEBE REALIZARSE DENTRO DE LOS 40 DÍAS DE EMITIDA LA ORDEN DE SERVICIO. SOLICITAMOS AMPLIAR ESE TIEMPO A 60 DÍAS DEBIDO A QUE LAS PIEZAS NECESARIAS EN MUCHOS CASOS DEBEN SER IMPORTADAS.

RESPUESTA: LA EMPRESA ADJUDICADA DEBERÁ INFORMAR POR NOTA LA FECHA PROBABLE DE CONTAR CON EL REPUESTO, TOMANDO COMO FECHA MÁXIMA DE ENTREGA LOS 60 DÍAS SOLICITADOS.

20) CONSULTA: HOSPITAL DE CLINICAS (SAJONIA) ITEM 75 Y 77, LOS EVENTOS SOLICITADOS SON PARA MANTENIMIENTO PREVENTIVO SIN PROVISIÓN DE REPUESTOS, EN FORMA MENSUAL O TRIMESTRAL.

RESPUESTA: LOS EVENTOS DESCRIPTOS SON DE SON DE UNA REPARACIÓN EN 2010, CON 4 EVENTOS SIGUIENTES O MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS, DURANTE LA VIGENCIA DEL CONTRATO, CON LA GARANTÍA CORRESPONDIENTE, EN EL AÑO 2011; SEGÚN LA NECESIDAD DEL EQUIPO.

21) CONSULTA: UNA VEZ REPARADO LOS EQUIPOS SE INICIARÁ LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y EN CASO DE NECESIDAD DURANTE ESE PERIODO DEBEMOS PASAR PRESUPUESTO DE REPUESTOS POR CADA CASO?.

RESPUESTA: EN LO POSIBLE SE DEBERÁ CONTEMPLAR EN LA OFERTA TODOS LOS REPUESTOS NECESARIOS PARA LA PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO, SI EN EL TRANSCURSO DE LOS MANTENIMIENTOS PREVENTIVOS SURGIERA ALGÚN TIPO DE INCONVENIENTE Y NECESARIAMENTE SE DEBERÁ CAMBIAR ALGÚN OTRO REPUESTO NO CONTEMPLADO, SE DEBERÁ INFORMAR POR NOTA, CON UN INFORME TECNICO CON EL PRESUPUESTO NECESARIO Y DE ACUERDO A LA DISPONIBILIDAD DE PRESUPUESTO SE CONFIRMARÁ O NO. LAS PIEZAS O REPUESTOS CAMBIADOS, SE DEBERÁ MOSTRAR AL

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162

ENCARGADO DEL SERVICIO Y/O AL TECNICO DE ELECTROMEDICINA QUE ACOMPAÑE LOS TRABAJOS Y EN ALGUNOS CASOS ENTREGAR AL DPTO. TECNICO Y MANTENIMIENTO LA PIEZA CAMBIADA; ESTO ES PARA TODOS LOS EQUIPOS EN GENERAL QUE SE ENCUENTRA EN EL LLAMADO, SIEMPRE Y CUANDO NO SEAN PIEZAS RADIOACTIVAS Y/O QUIMICAS.

Sin otro particular, le saludo muy atentamente.

Lic. Luz Sánchez de Feris
Jefa
Unidad Operativa de Contrataciones

e-mail: uoc@med.una.py Telefax: 421-162