INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jojapo ñande ñapenã ko'ãga gaive
Construyendo el futuro hoy

paraguay

LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 04/18 "ADQUISICIÓN DE INSTRUMENTALES PARA CAJA DE COLUMNA PARA EL SERVICIO DE NEUROCIRUGÍA"

ADENDA N° 4

Asunción, 20 de julio de 2018.

AL OFERENTE:

Con relación a la **LICITACIÓN POR CONCURSO DE OFERTAS SBE N° 04/18 "ADQUISICION DE INSTRUMENTALES PARA CAJA DE COLUMNA PARA EL SERVICIO DE NEUROCIRUGIA"**, informamos que se realizan los siguientes cambios en el Pliego de Bases y Condiciones:

1. **EN LA SECCIÓN III – REQUISITOS DE LOS BIENES REQUERIDOS. ESPECIFICACIONES TECNICAS QUEDA DE LA SIGUIENTE MANERA:**

Ítems	Código de Catalogo	Código IPS	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad	Presentación	Observaciones
1	10397	42291802-014	**PINZA KERRISON:** PINZA DE KERRIZON OBLÍCUA DE 30° MEDIANO MIRADA ANTERIOR O SACABOCADO ESFENOIDAL TIPO HAJEK-KOFLER CORTE INFERIOR DE 3 A 3,3 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Presentación	Con angulación 140° (+ - 10°) y vástago 170 (+ - 10) mm.
2	10398	42291802-014	**PINZA KERRISON:** PINZA DE KERRIZON OBLÍCUA DE 30° GRANDE MIRADA POSTERIOR O SACABOCADO ESFENOIDAL TIPO HAJEK-KOFLER CORTE SUPERIOR DE 3 A 3,3 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Con angulación 140° (+ - 10°) y vástago 200 (+ - 10) mm
3	10399	42291802-010	**PINZA DE MENISCO:** PINZA DE DISCO RECTA O TIPO RONGEUR CUSHING RECTA. VÁSTAGO 200 MM(+-10) TAMAÑO DE BOCA 10 X 2 MM	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
4	10400	42291802-010	**PINZA DE MENISCO: PINZA** DE DISCO RECTA O TIPO RONGEUR CUSHING RECTA. VÁSTAGO 200 MM(+-10) TAMAÑO DE BOCA 10 X 4 MM.	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
5	10401	42291802-010	**PINZA DE MENISCO:** PINZA DE DISCO OBLÍCUA HACIA ABAJO O TIPO RONGEUR CUSHING ANGULADA HACIA ABAJO A 150° VÁSTAGO 200 MM(+-10), TAMAÑO DE BOCA 10 X 3 MM.	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
6	10402	42291802-010	**PINZA DE MENISCO:** CUSHING OBLÍCUO INTERNO 170 MM 3/4 PULGADAS O RONGEUR DE PENNYBACKER. VÁSTAGO 125 MM(+-1), BOCA 3 MM (+-1).	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
7	10403	42151626-014	**PERIOSTÓTOMO:** UÑA DE FINOCHEITO O PERIOSTOMO TIPO SEMB 230 MM(+-20).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
8	10404	42291611-002	**LEGRA NEUROLÓGICA:** LEGRA O RASPADOR DE LOBB ANCHO 10 MM(+-1), LONGITUD 280 MM (+-10).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
9	10405	42292701-004	**DISECTOR NEUROQUIRÚRGICO: ESPATULITA** LARGA RECTA EBILLAU O ELEVADOR SEBILEAU, ANCHO 5 MM (+-1), LONGITUD 175 MM (+ -1).	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Longitud 175 (+ - 10) mm

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Blás Roberto Núñez
JEFE DE SECCION GESTION DE OFERTAS
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Jaime Joel Caballero
JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Director

INSTITUTO DE PREVISIÓN SOCIAL

TETÃ REKUÁI GOBIERNO NACIONAL
Jejapo ñande rapere ko'ãga guive
Construyendo el futuro hoy

paraguay

Ítems	Código de Catalogo	Código IPS	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad	Presentación	Observaciones
10	10406	42292702-999	**ELEVADOR DE PENFIELD:** ESPATULITA LARGA CURVA O DISECTOR TIPO PENFIELD Nº 2 DOBLE PUNTA.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
11	10407	42293301-001	**SEPARADOR DE LAMINECTOMÍA:** SEPARADOR AUTOESTÁTICO DE BECUMANU DE ADSON ARTICULADO O SEPARADOR ADSON ROMO SEMI AGUDO, LONGITUD 320 MM (+-10).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
12	10408	42293301-001	**SEPARADOR DE LAMINECTOMÍA:** SEPARADOR GRANDE CON CRICKET SCOVILLE RITHTER O RETRACTOR AUTOESTÁTICO TIPO SCOVILLE- RICHTER COMPLETO.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
13	10410	42293505-002	**PICO DE ASPIRACIÓN:** PICO ASPIRADOR CON MANDRIL O CÁNULA DE SUCCIÓN TIPO POOL. CHARR.23 (+-1) DEE DIÁMETRO TUBO EXTERIOR DESENROSCABLE, OLIVA DE 6,5 A 9,5 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
14	10411	42291802-040	**PINZA GUBIA:** GUBIA TRIPLE ARTICULACIÓN RECTA 240 MM (+-20).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
15	10412	42291802-040	**PINZA GUBIA:** GUBIA TRIPLE ARTICULACIÓN CURVA LISTONKEY - HORSLEY O CIZALLA TIPO LISTONKEY - HORLEY FORMA S.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
16	10413	42291606-001	**ESCOPLO QUIRÚRGICO:** ESCOPLO ACANALADO STILLE, PEQUEÑO O GUBIA STILLE, ANCHO 10 MM (+-1), LONGITUD 205 MM (+-2).	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
17	10414	42292502-001	**MARTILLO QUIRÚRGICO:** MARTILLO DE COTTLE 200 A 236 GR., DIÁMETRO DE LA CABEZA 30 MM(+-2), UN LADO PLANO Y EL OTRO CONVEXO, LONGITUD 200 A 205 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
18	10416	42291606-001	**ESCOPLO QUIRÚRGICO:** ESCOPLO PLANO RECTO PEQUEÑO U OSTEOTOMO STILLE RECTO, ANCHO 20 MM (+-1), LONGITUD 200 A 205 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
19	10417	42291606-001	**ESCOPLO QUIRÚRGICO:** ESCOPLO PLANO RECTO MEDIANO O SINCEL BISELADO STILLE RECTO. ANCHO 12 MM (+-1), LONGITUD 100 A 105 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
20	10425	42293301-001	**SEPARADOR PARA LAMINECTOMÍA:** SEPARADOR ANILLO DE MATHIEU DOBLE TERMINACIÓN. SET DE DOS PIEZAS. LONGITUD TOTAL 200 MM (+-20).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
21	10426	42292701-004	**DISECTOR NEUROQUIRÚRGICO:** EXPLORADOR DE RAÍZ O ELEVADOR FREER ROMO 4 MM X 190 MM (+-20).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
22	10427	42291611-002	**LEGRA NEUROLÓGICA:** EXPLORADOR DE RAÍZ 4 MM O RASPADOR DE SYMES PUNTA AFILADA. LONGITUD 18 A 18,5 MM. 190 MM (+-20).	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
23	10428	42291607-999	**CURETA QUIRÚRGICA:** CURETA SCHOEDER O CUCHARILLA UTERINA SCHOER CORTANTE RÍGIDA. BOCA 13 MM (+-1). LONGITUD 308 A 311 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
24	10429	42291802-014	**PINZA KERRISON:** PINZA SACABOCADO OSEO DE KERRISON, OBLÍCUA DE 30°,	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes.	Unidad	Unidad	

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Blás Roberto Nuñez
JEFE DE SECCION GESTION DE OFERTAS
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACION

INSTITUTO DE PREVISION SOC
Abog. Jaime Joel Caballero
JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIONE
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACION

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Director
Dirección Operativa de Contratación

Ítems	Código de Catalogo	Código IPS	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad	Presentación	Observaciones
			CORTANTE HACIA ARRIBA, VÁSTAGO DE 180 MM (+-10), CORTE DE 1 MM.	Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.			
25	10430	42291802-014	**PINZA KERRISON:** PINZA SACABOCADO OSEO DE KERRISON, OBLÍCUA DE 30°, CORTANTE HACIA ARRIBA, VÁSTAGO DE 180 MM (+-10), CORTE DE 3 - 3,3 MM.	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
26	10431	42291802-014	**PINZA KERRISON:** PINZA SACABOCADO OSEO DE KERRISON, OBLÍCUA DE 30°, CORTANTE HACIA ARRIBA, VÁSTAGO DE 180 MM (+-10), CORTE DE 5 - 5,5 MM.	**Acero inoxidable** grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	
27	10432	42291802-010	**PINZA PARA MENISCO:** PINZA DE DISCO RECTO O TIPO RANGEUR, ABERTURA UNILATERAL PARA ARRIBA, VÁSTAGO DE 170 MM, TAMAÑO DE BOCA 10 X 2 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Con vástago de 170 (+ - 10) mm.
28	10433	42291802-010	**PINZA PARA MENISCO:** PINZA DE DISCO RECTO O TIPO RANGEUR, ABERTURA UNILATERAL PARA ARRIBA, VÁSTAGO DE 170 MM, TAMAÑO DE BOCA 10 X 3 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Con vástago de 170 (+ - 10) mm.
29	10434	42291802-010	**PINZA PARA MENISCO:** PINZA DE DISCO RECTO O TIPO RANGEUR, ABERTURA UNILATERAL PARA ARRIBA, VÁSTAGO DE 170 MM, TAMAÑO DE BOCA 10 X 8 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Con vástago de 170 (+ - 10) mm y Tamaño de la boca de 8 (+ - 1) mm
30	10435	42291802-010	**PINZA PARA MENISCO:** PINZA DE DISCO OBLICUO O RONGEUR ANGULA PARA ARRIBA, ABERTURA UNILATERAL PARA ARRIBA, VÁSTAGO DE 170 MM, TAMAÑO DE BOCA 10 X 2 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Tamaño de la boca de 2 a 2,5 mm y vástago de 170 (+ - 10) mm.
31	10436	42291802-010	**PINZA PARA MENISCO:** PINZA DE DISCO OBLICUO O RONGEUR ANGULA PARA ARRIBA, ABERTURA UNILATERAL PARA ARRIBA, VÁSTAGO DE 170 MM, TAMAÑO DE BOCA 10 X 3 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Vástago de 170 (+ - 10) mm
32	10437	42291802-010	**PINZA PARA MENISCO:** PINZA DE DISCO OBLICUO O RONGEUR ANGULA PARA ARRIBA, ABERTURA UNILATERAL PARA ARRIBA, VÁSTAGO DE 170 MM, TAMAÑO DE BOCA 10 X 8 MM.	Acero inoxidable grado médico, superficie lisa, opaca sin residuos, daños ni bordes cortantes. Fabricado según normas internacionales ISO- DIN- CE.	Unidad	Unidad	Tamaño de la boca de 10 x 8 mm (+- 1 mm) con un vástago de 170 +- 10 mm

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Blás Roberto Núñez
JEFE DE SECCION GESTION DE OFERTAS
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Abog. Jaime Joel Caballero
JEFE DE DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
DIRECCION OPERATIVA DE CONTRATACIONES

INSTITUTO DE PREVISION SOCIAL
Lic. Marcelo Bordón
Director