ANEXO No. 1
CONDICIONES TÉCNICAS MÍNIMAS

El oferente deberá diligenciar y presentar junto con la oferta el formato de Especificaciones Técnicas que se presenta a continuación debidamente firmado por el representante legal, en el que exprese su manifestación de cumplimiento o no cumplimiento con cada una de las especificaciones técnicas solicitadas para cada ítem y/o grupo, esta Ficha Técnica será verificada por el Comité Técnico aplicando el criterio de cumple o no cumple.

GRUPO 1 VARIOS						
ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	CEMENTO OSEO PARA CRANEOPLASTIA	• CEMENTO ACRÍLICO Y/O APATITA • CARBONATADA • ESTÉRIL • RADIO LUCIDO • COMPONENTES: POLÍMERO EN POLVO Y MONOMETRO LIQUIDO. **PRESENTACIÓN:** KIT COMPUESTO DE AMPOLLA DE LIQUIDO ESTERILIZADO POR ULTRA FILTRACIÓN EN UN BLISTER ESTERILIZADO Y POLVO DE PRESENTACIÓN EN GRAMOS ESTÉRIL SEA ACRÍLICO Y/O APATITA CARBONATADA Y SISTEMA DE APLICACIÓN ESTÉRIL DE ACUERDO A SU PRESENTACIÓN.	KIT			
GRUPO 2 ELEMENTOS DE REEMPLAZO DE DURAMADRE						
ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	REEMPLAZO DE DURAMADRE DE COLAGENO DE 1 A 3 X 3CM A 10CM ANCHO Y /O LARGO	• EMPAQUE INDIVIDUAL • ESTÉRIL • COLÁGENO BOVINO Y/O PERICARDIO DE BOVINO • NO ABSORBIBLE • NO NECESITA SUTURAR	UNIDAD			
2	REEMPLAZO DE DURAMADRE DE COLAGENO DE 3 A 6 X 3CM A 10CM ANCHO Y /O LARGO	• EMPAQUE INDIVIDUAL • ESTÉRIL • COLÁGENO BOVINO Y/O PERICARDIO DE BOVINO • NO ABSORBIBLE • NO NECESITA SUTURAR	UNIDAD			
GRUPO3 INSUMOS PARA HEMOSTASIA QUIRURGICA						
ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	ELECTROCIRUGIA PUNTA REMOVIBLE (BIPOLAR) DE 10.5L X 0.5MM	• EMPAQUE ESTÉRIL • COBRE Y/U ORO • INDIVIDUAL • MATERIAL LIVIANO • RECUBIERTAS EN PLÁSTICO • MEDIDA: 10.5 L X 0.5MM	UNIDAD			
2	ELECTROCIRUGIA PUNTA REMOVIBLE (BIPOLAR) DE 10.5L X 1MM	• PUNTAS ELABORADAS EN COBRE Y/U ORO • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • DESECHABLE. MEDIDAS: 10.5 L X 1 MM.	UNIDAD			

Scanned by CamScanner

3	ELECTROCIRUGIA PUNTA REMOVIBLE (BIPOLAR) DE 8.5L X 0.5MM	• PUNTAS ELABORADAS EN COBRE Y/U ORO. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • DESECHABLE. • MEDIDAS: 8.5L X 0.5MM.	UNIDAD			
4	ELECTROCIRUGIA PUNTA REMOVIBLE (BIPOLAR) DE 8.5L X 0.25MM	• PUNTAS ELABORADAS EN COBRE Y/U ORO • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • DESECHABLE. • MEDIDAS: 8.5L X 0.25MM • PUNTAS ELABORADAS EN COBRE. • EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
5	ELECTROCIRUGIA PUNTA REMOVIBLE (BIPOLAR) DE 8.5L X 1MM	• PUNTAS ELABORADAS EN COBRE Y/U ORO • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • DESECHABLE. • MEDIDAS: 8.5 L X 1MM.	UNIDAD			
6	ELECTROCIRUGIA PUNTA REMOVIBLE (BIPOLAR) DE 8.5L X 2MM	• PUNTAS ELABORADAS EN COBRE Y/U ORO • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • DESECHABLE. • MEDIDAS: 8.5 L X 2 MM	UNIDAD			

EL OFERENTE DARA EN APOYO TECNOLOGICO (5) PINZAS BIPOLARES Y (5) CABLES A LOS INSUMOS OFERTADOS EN EL GRUPO 3 INSUMOS PARA HEMOSTASIA QUIRURGICA

GRUPO 4 SISTEMA DE DRENAJE DE LIQUIDO CEFALORAQUIDEO

ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	KIT DE VENTRICULOSTOMIA CON BOLSAS DE DRENAJE EXTERNO	EL KIT DEBE CONTENER: • CATÉTER VENTRICULAR, LLAVE DE PASO, MANGUERA DE CONEXIÓN Y BOLSA RECOLECTORA, ESCALA DE MEDICIÓN. • EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL.	UNIDAD			
2	CATETER VENTRICULAR CON BACTERICIDA	• EMPAQUE ESTÉRIL • IMPREGNADO CON ANTIBIÓTICO • RADIOPACO	UNIDAD			
3	CATETER VENTRICULAR Y PERITONEAL CON ANTIBIOTICO	• EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL. • RADIOPACOS. • IMPREGNADO CON ANTIBIÓTICO	UNIDAD			
4	CATETER VENTRICULAR	• EMPAQUE INDIVIDUAL ESTÉRIL. • RADIOPACOS.	UNIDAD			
5	BOLSA VENTRICULOSTOMIA EXTERNA	• ESCALA DE MEDICIÓN MÍNIMO DE 500 C.C. • ELABORADA EN PLÁSTICO. • PRESENTACIÓN: CAJA X 5 BOLSAS.	UNIDAD			
6	VALVULA PROGRAMABLE ADULTO (QUE INCLUYA LOS ELEMENTOS PARA SU COLOCACION)	• EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. QUE INCLUYA CATÉTER VENTRICULAR, CONECTOR, RECTO, VÁLVULA Y CATÉTER PERITONEAL.	UNIDAD			
7	VALVULA PROGRAMABLE NIÑO (QUE INCLUYA LOS ELEMENTOS PARA SU COLOCACION)	• ESTÉRIL. • QUE INCLUYA CATÉTER VENTRICULAR, CONECTOR, RECTO, VÁLVULA Y CATÉTER PERITONEAL.	UNIDAD			
8	CONECTORES RECTOS	• ESTÉRIL. • ELABORADO EN ACERO INOXIDABLE O PLÁSTICO. • FORMA RECTA • CON TERMINACIONES BISELADAS	UNIDAD			

GRUPO 5 INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING

ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	PROTECTORES DE PIEZAS DE MANO (HARD COVER) 94106	• LIBRE DE LATEX, DESECHABLE ,ESTERIL	UNIDAD	Soring	si	

Scanned by CamScanner

2	PROTECTORES DE PIEZAS DE MANO (HARD COVER) 92020	• LIBRE DE LATEX, DESECHABLE ,ESTERIL	UNIDAD	Soring	Si	
3	PROTECTORES DE PIEZAS DE MANO (HARD COVER) 92112	• LIBRE DE LATEX, DESECHABLE ,ESTERIL	UNIDAD	Soring	Si	
4	FILTRO ANTIBACTERIANO	• FILTRO ANTIBACTERIANO • PARA USO EN EL RESERVORIO DE SUCCION	UNIDAD	Soring	Si	

GRUPO 6 ELEMENTOS PARA CORTE Y FRESADO DE CRANEO Y COLUMNA

ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	HOJA DE SIERRA SAGITAL PARA CORTE DE HUESO PARA MOTOR DE 9 A 10MM X 18 A 30MM X 0.4 A 0.6MM CORTE REGULAR Y/O FINO.	• HOJA DE SIERRA SAGITAL PARA CORTE DE HUESO PARA DE 9 A 10MM X 18 A 30MM X 0.4 A 0.6MM CORTE REGULAR Y/O FINO, DE EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, ELABORADO EN TITANIO	UNIDAD			
2	HOJA DE SIERRA MICRORECIPROCANTE PARA CORTE DE HUESO DE 7 A 8MM X 25 A 39MM X 0.4 A 0.6MM CORTE REGULAR Y/O FINO	• HOJA DE SIERRA MICRORECIPROCANTE PARA CORTE DE HUESO DE 7 A 8MM X 25 A 39MM X 0.4 A 0.6MM CORTE REGULAR Y/O FINO. DE EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, ELABORADO EN TITANIO	UNIDAD			
3	HOJA DE SIERRA MICRO OSCILANTE PARA CORTE DE HUESO DE 5 A 19MM X 11.4MM A 30MM X 0.4MM A 0.6MM CORTE FINO	• HOJA DE SIERRA MICRO OSCILANTE PARA CORTE DE HUESO DE 5 A 19MM X 11.4MM A 30MM X 0.4MM A 0.6MM CORTE FINO. DE EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, ELABORADO EN TITANIO	UNIDAD			
4	HOJA DE SIERRA MICRO SAGITAL PARA CORTE DE HUESO DE 7 A 15MM X 15MM A 25MM X 0.3 A 0.5MM CORTE FINO	• HOJA DE SIERRA MICRO SAGITAL PARA CORTE DE HUESO DE 7 A 15MM X 15MM A 25MM X 0.3 A 0.5MM CORTE FINO. EMPAQUE INDIVIDUAL, ESTERIL, ELABORADO EN TITANIO	UNIDAD			
5	DIFUSOR	• ESPUMA PARA FILTRADO DEL AIRE DEL MOTOR (OPCIONAL SI SE REQUIERE EL MOTOR)	UNIDAD			
6	FRESA REDONDA DIAMANTADA DE 1.0MM A 8.0MM CON LONGITUD DE EJE DE 7CM A 26CM	• FRESA REDONDA DIAMANTADA DE 1.0MM A 8.0MM CON LONGITUD DE EJE DE 7CM A 26CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL	UNIDAD			
7	FRESA REDONDA CORTANTE ESTRIADA DE 0.5MM A 9.0MM CON LONGITUD DE EJE DE 7CM A 26CM	• FRESA REDONDA CORTANTE ESTRIADA DE 0.5MM A 9.0MM CON LONGITUD DE EJE DE 7CM A 26CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL	UNIDAD			
8	FRESA REDONDA GRUESA DIAMANTADA DE 3.0MM A 6.0MM CON LONGITUD DE EJE DE 9CM A 14CM	• FRESA REDONDA GRUESA DIAMANTADA DE 3.0MM A 6.0MM CON LONGITUD DE EJE DE 9CM A 14CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL ESTERIL	UNIDAD			
9	FRESA CABEZA DE FOSFORO CORTANTE ESTRIADA CON CABEZA DE 1.7MM A 3.0MM, LONGITUD DE 2.4MM A 3.8MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM	• FRESA CABEZA DE FOSFORO CORTANTE ESTRIADA DE DE 1.7MM A 3.0MM, LONGITUD DE 2.4MM A 3.8MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
10	FRESA CABEZA DE FOSFORO DIAMANTADA CON CABEZA DE 1.7MM A 3.0MM, LONGITUD DE 2.4MM A 3.8MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM	• FRESA CABEZA DE FOSFORO DIAMANTADA DE 1.7MM A 3.0MM, LONGITUD DE 2.4MM A 3.8MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
11	FRESA CONICA CORTANTE ESTRIADA CON CABEZA DE 5.0MM A 9.0MM DE LONGITUD DE 7.0MM A 11.5MM Y CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM	• FRESA EN BICEL CORTANTE ESTRIADA CON CABEZA DE DE 5.0MM A 9.0MM DE LONGITUD DE 7.0MM A 11.5MM Y CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
12	FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO DIAMANTADA DE 2.0MM A 4.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 3.1MM A 5.3MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM	• FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO DIAMANTADA DE 2.0MM A 4.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 3.1MM A 5.3MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			

Scanned by CamScanner

13	FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO CORTANTE ESTRIADA DE 1.5MM A 2.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 2.2MM A 3.6MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM	• FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO CORTANTE ESTRIADA DE 1.5MM A 2.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 2.2MM A 3.6MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
14	FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO DIAMANTADA DE 2.0MM A 4.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 3.1MM A 5.3MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM DESECHABLE	• FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO DIAMANTADA DE 2.0MM A 4.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 3.1MM A 5.3MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL DESECHABLE	UNIDAD			
15	FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO CORTANTE ESTRIADA DE 1.5MM A 2.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 2.2MM A 3.6MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM DESECHABLE	• FRESA TELESCOPADA CON CABEZA DE FOSFORO CORTANTE ESTRIADA DE 1.5MM A 2.5MM DE LONGITUD DE CABEZA DE 2.2MM A 3.6MM DE LONGITUD DE EJE DE 9CM A 18CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL DESECHABLE	UNIDAD			
16	FRESA OVALADA CORTANTE CON CABEZA DE 4.0MM A 5.5MM, LONGITUD DE 6.4MM A 8.7MM CON LONGITUD DE EJE DE 9CM A 14CM	• FRESA OVALADA CORTANTE CON CABEZA DE 4.0MM A 5.5MM, LONGITUD DE 6.4MM A 8.7MM CON LONGITUD DE EJE DE 9CM A 14CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
17	CUCHILLA PARA CRANEOTOMIA CON CABEZA DE 1.1MM A 3.1MM Y DE LONGITUD DE 6.4MM A 19.5MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM	• CUCHILLA PARA CRANEOTOMIA CON CABEZA DE 1.1MM A 3.1MM Y DE LONGITUD DE 6.4MM A 19.5MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 26CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
18	CUCHILLA PARA CRANEOTOMIA CON CABEZA DE 1.5MM A 3.0MM Y DE LONGITUD DE 11.1MM A 25.5MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 9CM	• CUCHILLA PARA CRANEOTOMIA CON CABEZA DE DE 1.5MM A 3.0MM Y DE LONGITUD DE 11.1MM A 25.5MM CON LONGITUD DE EJE DE 8CM A 9CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
19	BROCA HELICOIDAL DE 0.8MM A 2.0MM CON PARADA DE PROFUNDIDAD DE 4.0MM A 8.0MM Y CON LONGITUD DE EJE DE 8CM	• BROCA HELICOIDAL DE 0.8MM A 2.0MM CON PARADA DE PROFUNDIDAD DE 4.0MM A 8.0MM Y CON LONGITUD DE EJE DE 8CM ELABORADO EN ALEACION DE HIERRO TITANIO, CON EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDAD			
20	CUCHILLA CORTA METAL REDONDA	• CUCHILLA CORTA METAL CON CABEZA DE DIAMETRO DE 25,4 MM Y LONGITUD DE 0,8 MM RECUBIERTA EN TUGSTENO, INDIVIDUAL, ESTERIL	UNIDAD			
21	CUCHILLA CORTA METAL RECTA	• CUCHILLA CORTA METAL RECTA , CON CABEZA DE DIAMETRO DE 3,0 MM Y LONGITUD DE 18,3 MM, INDIVIDUAL ,ESTERIL	UNIDAD			

PARA EL GRUPO (6) EL OFERENTE QUE RESULTARE ADJUDICATARIO SUMINISTRARA EN APOYO TECNOLÓGICO MOTOR Y PIEZA DE MANO COMPATIBLES CON LOS ÍTEMS OFERTADOS POR EL TIEMPO QUE DURE EL CONTRATO QUE SE LLEGASE A CELEBRAR

GRUPO 7 CLIPS VASCULARES

ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA RECTO DE 5-6mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
2	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA RECTO DE 7- 8 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
3	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA RECTO DE 9- 10 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
4	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA RECTO DE 11- 13 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			

Scanned by CamScanner

5	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA SEMICURVO DE 5- 6mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
6	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA SEMICURVO DE 7- 8 mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
7	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA SEMICURVO DE 9- 10 mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
8	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA SEMICURVO DE 11- 13	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
9	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA CURVO DE 5-6mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
10	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA CURVO DE 7- 8 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
11	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA CURVO DE 9- 10 mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
12	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA CURVO DE 11- 13 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
13	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA FENESTRADOS RECTOS DE 3 - 4 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
14	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA FENESTRADOS RECTOS DE 5- 6 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
15	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA FENESTRADOS RECTOS DE 7- 9 mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
16	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA FENESTRADOS ANGULO RECTO DE 3- 4 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
17	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA FENESTRADOS ANGULO RECTO DE 5-6 mm.	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			
18	CLIP STANDARD YASARGIL EN TITANIO PARA ANEURISMA FENESTRADOS ANGULO RECTO DE 7- 9 mm	• ESTÁNDAR. • EMPAQUE INDIVIDUAL. • ESTÉRIL. • ELABORADO EN ALEACIÓN HIERRO TITANIO	UNIDAD			

GRUPO 8 SELLANTE DE FIBRINA

ITEM	DESCRIPCION BIEN	ESPECIFICACIONES TECNICAS	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA A OFERTAR	SI OFRECE	NO OFRECE
1	SELLANTE DE FIBRINA X 1 ML	PROTEINA COAGULANTE DERIVADO DEL PLASMA HUMANO VIAL DE 1 ML COMPONENTES: • POLVO ESTERIL LIOFILIZADO O LÍQUIDO: FIBRINOGENO Y FACTOR DE PLASMA HUMANO • SOLUCION ESTERIL: APROTININA DE PULMON BOVINO • POLVO ESTERIL LIOFILIZADO O LÍQUIDO: TROMBINA HUMANA • SOLUCION ESTERIL: CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO	KIT			

Scanned by CamScanner

		• APLICADOR				
2	SELLANTE DE FIBRINA X 2 ML A 4 ML	PROTEINA COAGULANTE DERIVADO DEL PLASMA HUMANO VIAL DE 2 ML A 4 ML COMPONENTES: • POLVO ESTERIL LIOFILIZADO O LÍQUIDO: FIBRINOGENO Y FACTOR DE PLASMA HUMANO • SOLUCION ESTERIL: APROTININA DE PULMON BOVINO • POLVO ESTERIL LIOFILIZADO O LÍQUIDO: TROMBINA HUMANA • SOLUCION ESTERIL: CLORURO DE CALCIO DIHIDRATADO • APLICADOR	KIT			
3	GEL HEMOSTATICO	• MATRIZ HEMOSTATICA FLUIDA COMPUESTA POR GELATINA PORCINA O BOVINA ABSORBIBLE CON TROMBINA HUMANA • JERINGA DE APLICACIÓN	ML			

PARA EL GRUPO (8) SELLANTE DE FIBRINA EL OFERENTE QUE RESULTARE ADJUDICATARIO SUMINISTRARA EN APOYO TECNOLOGICO NEVERA PARA CONSERVAR LA CADENA DE FRIO DEL PRODUCTO EN CASO DE QUE ESTE LO REQUIERA Y DEBERÁ HACER MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL MISMO SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL, POR EL TIEMPO QUE DURE EL CONTRATO QUE SE LLEGASE A CELEBRAR.

CONDICIONES TÉCNICAS MÍNIMAS	OFRECE	
	SI	NO
Registro del INVIMA: El oferente deberá presentar Registro del INVIMA vigente, para aquellos ítems que lo requieran o en caso que el ítem no requiera de dicha certificación deberá presentar la debida constancia expedida por el INVIMA.	Si	
Certificación de Fabricante, Distribuidor o Comercializador Autorizado: El oferente deberá presentar certificación de fabricante, distribuidor o comercializador autorizado de los insumos ofertados, en la cual se pueda constatar la cadena de distribución y autorización del fabricante.	Si	
El oferente debe presentar con su oferta catálogo (en idioma castellano) de cada uno de los insumos ofertados para verificar el cumplimiento de las especificaciones técnicas solicitadas en el presente Anexo.	Si	
El oferente se compromete a garantizar que las fechas de vencimiento de los insumos de la presente contratación será mínimo de un año (1) año, contado a partir de la fecha de entrega de los mismos.	Si	
El oferente deberá cambiar los elementos objeto del presente contrato, de acuerdo a las necesidades del servicio y en un período no superior a ocho (8) días calendario, en el caso que el INVIMA ordene el retiro del mercado, previo requerimiento por parte del supervisor del contrato sin costo alguno para el Hospital Central de la Policía Nacional.	Si	
El oferente se compromete a garantizar el cambio de los insumos que presenten cualquier defecto o mala calidad una vez sean entregados en el almacén, en un plazo máximo de (15) quince días calendario, siguientes al requerimiento efectuado por parte del Supervisor del Contrato, sin costo alguno para el Hospital Central de la Policía Nacional.	Si	
El oferente deberá garantizar el cambio de los elementos que se encuentren a 1 mes de cumplir su fecha de vencimiento, dentro de los quince (15) días calendarios siguientes al requerimiento sin costo alguno para el Hospital Central de la Policía Nacional. El cambio se solicitará por parte del supervisor del contrato en	Si	

Scanned by CamScanner

coordinación con el almacenista del Hospital Central de la Policía Nacional, dentro de los 30 días calendario anterior a su fecha de vencimiento.	Si	
El oferente deberá garantizar que los ítems ofertados serán entregados en empaque resistente a la contaminación con el fin de evitar deterioro en el almacenaje y en la manipulación del mismo.	Si	
El oferente deberá garantizar que los materiales de los empaques, embalajes o informes deben estar constituidos con un porcentaje de material reciclable o porvenir de una fuente sustentable.	Si	
En el caso en que el oferente suministre algún equipo, insumo y/o repuesto deberá estar libre de mercurio en cumplimiento de la Resolución 159 de 2015 de la Secretaría Distrital de Salud y presentará el correspondiente soporte donde permita evidenciar su cumplimiento como manuales de fabricación y/o etiquetas.	Si	
➢ EL OFERENTE DARA EN APOYO TECNOLOGICO (5) PINZAS BIPOLARES Y (5) CABLE A LOS INSUMOS OFERTADOS EN EL **GRUPO 3 INSUMOS PARA HEMOSTASIA QUIRURGICA.**	N.A	
➢ EL OFERENTE QUE RESULTARE ADJUDICATARIO **PARA EL GRUPO 6 ELEMENTOS PARA CORTE Y FRESADO DE CRÁNEO Y COLUMNA** SUMINISTRARA EN APOYO TECNOLÓGICO MOTOR Y PIEZA DE MANO COMPATIBLES CON LOS ÍTEMS OFERTADOS POR EL TIEMPO QUE DURE EL CONTRATO QUE SE LLEGASE A CELEBRAR.	N.A	
➢ EL OFERENTE DARÁ EN APOYO TECNOLOGICO NEVERA PARA CONSERVAR LA CADENA DE FRIO DEL PRODUCTO EN CASO DE QUE ESTE LO REQUIERA Y DEBERÁ HACER MANTENIMIENTO PERIÓDICO DEL MISMO SIN COSTO ALGUNO PARA EL HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICÍA NACIONAL. POR EL TIEMPO QUE DURE EL CONTRATO QUE SE LLEGASE A CELEBRAR. INSUMOS OFERTADOS EN EL **GRUPO 8 SELLANTE DE FIBRINA**	N.A	
➢ EL OFERENTE SE COMPROMETE A MANTENER UN STOCK DE LOS INSUMOS Y ELEMENTOS OFERTADOS EN LA CENTRAL DE ESTERILIZACIÓN DEL HOSPITAL CENTRAL	Si	

Declaramos, bajo nuestra responsabilidad personal, y comprometiendo la responsabilidad institucional de las personas jurídicas que representamos, que la información antes consignada es totalmente cierta, puede ser verificada y que ofertamos el 100% de los requerimientos solicitados en el presente Anexo.

Nombre del proponente; SORING LTDA.
NIT o C.C. 900.042.898-1
Nombre del representante legal; Milton Leonel Cordero
Cedula; 80.267.354
Firma del representante legal:
Dirección; CLO 22 A N° 87-56
Telefono; 7466846
E-mail; CISoring@Soring.com.co

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

Scanned by CamScanner

RESOLUCIÓN No. 2009010098 DE 15 de Abril de 2009
Por la cual se concede un Permiso de Comercialización

El Subdirector de Registros Sanitarios del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos INVIMA, en ejercicio de las facultades Legales conferidas en el Decreto Reglamentario 4725 de 2005 y la Resolución Número 251280 de 2000,.

CONSIDERANDO

Que ante este Instituto se ha solicitado la Concesión de un Permiso de Comercialización con base en la documentación allegada, previo estudio técnico y legal de la Subdirección de Registros Sanitarios, se emitió concepto favorable para la autorización de este Permiso de Comercialización.

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO.- Conceder PERMISO DE COMERCIALIZACIÓN por el término de DIEZ (10) años a

PRODUCTO:	DISECTOR ULTRASONICO SONOCA
PERMISO DE COMERCIALIZACION No.:	INVIMA 2009EBC-0003714 VIGENTE HASTA: 27 ABR. 2019
MODALIDAD:	IMPORTAR Y VENDER
TITULAR(ES):	SORING LTDA. con domicilio en BOGOTA - D.C.
FABRICANTE(S):	SÖRING GMBH con domicilio en ALEMANIA
IMPORTADOR(ES):	SORING LTDA. con domicilio en BOGOTA - D.C.
TIPO DE EQUIPO BIOMÉDICO:	EQUIPO BIOMÉDICO TERAPÉUTICO (QUIRÚRGICO)
RIESGO.	IIB
SISTEMAS:	ELECTRONICO
SUBSISTEMAS:	BOTELLA DE SECRECION Y SOPORTE, GANCHO DE SUSPENSION PARA LA BOTELLA DE IRRIGACION,, ENCHUFE PARA INTERRUPTOR DE PEDAL, CONEXION DEL VACIO, BOTONES DE COMANDOS Y CONTROLES, GANCHO DE FILTRO ELEMENTAL, INTERRUPTOR DE EMERGENCIA, MANGA DE BOTELLA DE SECRECION, FILTRO BACTERIAL, PLACA TIPO, INTERRUPTOR PRINCIPAL, ENCHUFE PARA PIEZA DE MANO,, BOMBA MANGUERA PARA FLUIDO DE IRRIGACION, CONTROLES DE AJUSTE
USO:	INDICADO PARA PROCEDIMIENTOS DE CIRUGIA ULTRASONICA PARA DESTRUCCION DE TUMORES POR EFECTO DE ONDAS DE ULTRASONIDO.
PRESENTACIÓN COMERCIAL:	PRESENTACION INDIVIDUAL
OBSERVACIONES:	ESTE REGISTRO SANITARIO AMPARA LOS MODELOS: SONOCA300, SONOCA400, SONOCA180, SONOCA190, SONOCA150, SONOCA LIPO SE AMPARA REPUESTOS.
EXPEDIENTE No.:	20002259
RADICACIÓN No.:	2008143540
FECHA DE RADICACIÓN:	19/12/2008

ARTICULO SEGUNDO.- Se aprueban etiquetas anexas a este radicado.

ARTICULO TERCERO.-Contra la presente resolución procede únicamente el Recurso de Reposición, que deberá interponerse ante la Subdirectora de Licencias y Registros, dentro de los CINCO (5) días siguientes a su notificación, en los términos señalados en el código Contencioso Administrativo.

ARTICULO CUARTO.-La presente resolución rige a partir de la fecha de su ejecutoria.

COMUNIQUESE, NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Dada en Bogotá D.C. a los 15 de Abril de 2009

Este espacio, hasta la firma se considera en blanco.

INVIMA COLOMBIA

CLARA ISABEL RODRIGUEZ SERRANO
SUBDIRECTORA DE REGISTROS SANITARIOS

Söring
INNOVATIVE SURGERY

Söring GmbH | Justus-von-Liebig-Ring 2 | 25451 Quickborn | Germany

Dirigido a las autoridades colombianas

23.05.2017

CARTA DE DISTRIBUCION

Por medio de la presente certificamos que Söring Ltda. localizada en la carrera 22ª Nº 87 – 56, Bogotá – Colombia, es nuestra sucursal directa y representante exclusivo para los siguientes países: Colombia, Ecuador, Argentina, Perú, Bolivia, Venezuela, Chile, Paraguay, Guyana, Uruguay, Surinam, Guyana francesa, Islas Malvinas, Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, Nicaragua, Panamá, Trinidad & Tobago, siendo esta la principal distribuidora para las Islas del Caribe como: Anguila, Antigua y Barbuda, Aruba, Bahamas, Barbados, Bermudas, Antillas Holandesas (Bonaire, Curazao, Saba, San Eustaquio, San Martin), Islas Caimán, Cuba, Dominica, República Dominicana, Granada, Guadalupe, Haití, Jamaica, Martinica, Montserrat, Puerto Rico, Islas Vírgenes Estadounidenses (Saint Thomas, Saint John, Saint Croix y Water Island), Santa Lucía, San Cristóbal y Nieves, San Vicente y las Granadinas, Islas Turcas y Caicos, Islas Vírgenes Británicas.

Söring Ltda. es responsable de la promoción, capacitación y entrenamiento, ventas, servicio, stock, distribución y nombramiento de subdistribuidores en los países anteriormente nombrados para todos nuestros equipos, productos e insumos Söring GmbH, producidos por nuestra compañía.

Söring GmbH

Hans-Ulrich Lohfeld
CFO

Nr. 170 der Urkundenrolle 2017:

Vorstehende, vor mir, der beglaubigenden Notarin

Dr. Petra-Mareen Jahrmann
mit dem Amtssitz in 25451 Quickborn,

eigenhändig vollzogene Namensunterschrift des

Herrn **Hans-Ulrich Lohfeld,**
geb. am 24. Januar 1960,
von Person bekannt,
geschäftsansässig: Justus-von-Liebig-Ring 2, 25451 Quickborn,

handelnd in seiner Eigenschaft als einzelvertretungsberechtigter Prokurist der Gesellschaft in Firma

Söring GmbH
mit dem Sitz in D-25451 Quickborn, Justus-von-Liebig-Ring 2, Bundesrepublik-Deutschland,
eingetragen im Handelsregister des Amtsgerichts Pinneberg -HRB 2647 PI-,

was ich aufgrund meiner Einsicht vom 20. April 2017 in das elektronisch geführte Handelsregister des Amtsgerichts Pinneberg zu -HRB 2647 PI- gem. § 21 I BNotO bescheinige,

beglaubige ich hiermit. Die Frage der Notarin nach einer Vorbefassung im Sinne von § 3 Abs. 1 Nr. 7 BeurkG wurde verneint.

Quickborn, 24. Mai 2017/js

Notarin

PETRA-MAREEN JAHRMANN NOTARIN IN QUICKBORN

Kostenberechnung:
gem. § 19 GNotKG

Geschäftswert gem. § 121 GNotKG:	€ 40.000,00
0,2 Gebühr Nr. 25100 KV	€ 29,00
Gebühr Nr. 25200 KV	€ 15,00
19% Mehrwertsteuer Nr. 32014 KV	€ 8,36
Summe:	€ 52,36

APOSTILLE
(Convention de La Haye du 5 octobre 1961)

1. Land: **Bundesrepublik Deutschland**
   Diese öffentliche Urkunde
2. ist unterschrieben von **Dr. Petra-Mareen Jahrmann**
3. in ihrer Eigenschaft als **Notarin**
4. sie ist versehen mit dem Stempel der
   Notarin Dr. Petra-Mareen Jahrmann in Quickborn

Bestätigt

5. in **Itzehoe** 6. am **08. Juni 2017**
7. durch **den Präsidenten des Landgerichts Dr. Bernhard Flor**
8. unter Nr. **312/2017**
9. Siegel 10. Unterschrift

Dr. Bernhard Flor

Söring Ltda

MADE IN GERMANY

ESPECIFICACIONES INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING

ITEM 1

Capuchón de uso único para piezas de mano micro y macro

El capuchón transparente de uso único sirve para conducir soluciones de irrigación a la punta del sonotrodo y para proteger el tejido circundante contra daños térmicos



Capuchón de uso único

Referencia		**610K0114**	
Complemento a la Ref.		-10	-50
Características del producto	UE	10	50
	Material/ propiedad del material	PP, libre de látex	
	Acondicionamiento	Accesorio de uso único	
	Entrega	Estéril	
Compatibilidad	Compatible con los siguientes instrumentos	94-106, 94-106-HF	

Söring Ltda

MADE IN GERMANY

ITEM 2 Y 3

Capuchón de uso único para piezas de mano micro y macro

El capuchón transparente de uso único sirve para conducir soluciones de irrigación a la punta del sonotrodo y para proteger el tejido circundante contra daños térmicos



Capuchón de uso único

Capuchón de uso único

	Referencia	612K0037		612K0039	
	Complemento a la Ref.	-10	-50	-10	-50
Características del producto	UE	10	50	10	50
	Material/ propiedad del material	PP, libre de látex		PP, libre de látex	
	Acondicionamiento	Accesorio de uso único		Accesorio de uso único	
	Entrega	Estéril		Estéril	
Compatibilidad	Compatible con los siguientes instrumentos	92-020		92-112	

ITEM 4

Sistemas de recogida de uso único y uso repetido de Medela



filtro bacteriano

300N0113
5
-
Accesorio de uso único
Con protección contra rebose

Apartados tomados del catálogo general Soring en español Páginas: 81, 82, 149

https://www.dropbox.com/s/x5o0ww0b2lq4566/CATALOGO%20SORING%20EN%20ESPA%C3%91OL.pdf?dl=0

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN CAMBIO GRUPO 5 INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, garantiza el cambio de los insumos objeto del presente contrato, de acuerdo a las necesidades del servicio, y en un periodo no superior a ocho (8) días calendario, en el caso que el INVIMA ordene el retiro del mercado, previo requerimiento por parte del supervisor del contrato sin costo alguno para la Seccional Sanidad Bogotá.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

Milton Leonel Cordero López.
Representante Legal Söring Ltda.

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN GARANTÍA CAMBIO INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING GRUPO 5

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, se compromete a garantizar el cambio de los insumos que presenten cualquier defecto o mala calidad, una vez sean entregados en el almacén, en un plazo máximo de (15) días calendario, siguientes al requerimiento efectuado por parte del supervisor del contrato sin costo algún para la Seccional Sanidad.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

Milton Leonel Cordero López.
Representante Legal Söring Ltda.

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN GARANTÍA CAMBIO INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING GRUPO 5

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, garantizar el cambio de los insumos que presenten a 1 mes de cumplir su fecha de vencimiento, dentro de los quince (15) días calendarios siguientes al requerimiento sin costo alguno para la seccional sanidad Bogotá. El cambio se solicitará por parte del supervisor del contrato en coordinación con el almacenista de la seccional Bogotá, dentro de los 30 días calendario anterior a su fecha de vencimiento.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

Milton Leonel Cordero López.
Representante Legal Söring Ltda.

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN GARANTÍA EMPAQUES GRUPO 5 INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, garantiza que los ítems ofertados serán entregados en empaques resistentes a la contaminación, con el fin de evitar deterioro en el almacenaje y en la manipulación del mismo.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

Milton Leonel Cordero López.
Representante Legal Söring Ltda.

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN GARANTÍA MATERIALES EMPAQUES GRUPO 5 INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, garantiza que los materiales de los empaques, embalajes o informes deben estar constituidos con un porcentaje de material reciclable o porvenir de una fuente sustentable.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

MILTON LEONEL CORDERO LÓPEZ
Representante Legal – Söring Ltda.

Scanned by CamScanner

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN GARANTÍA INSUMOS LIBRE DE MERCURIO GRUPO 5

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, garantiza que los insumos ofertados pertenecientes al grupo 5 (Insumos Aspirador Ultrasonico Soring) son libres de mercurio en cumplimiento con la Resolución 159 de 2015 de la Secretaria Distrital De Salud, donde se evidencia su composición en las fichas técnicas.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No.87-56

Milton Leonel Cordero López.
Representante Legal Söring Ltda.

Söring
INNOVATIVE SURGERY

CERTIFICACIÓN GARANTÍA STOCK GRUPO 5 INSUMOS ASPIRADOR ULTRASONICO SORING

El suscrito Representante Legal de **Söring Ltda**. Identificado con NIT No. 900.042.898-1, se compromete a mantener un stock de los insumos y elementos ofertados en la central de esterilización del Hospital Central.

Se expide la presente a solicitud de **HOSPITAL CENTRAL DE LA POLICIA NACIONAL** a los treinta (30) días del mes de Julio de dos mil dieciocho (2018).

Atentamente,

Söring Ltda
NIT: 900.042.898-1
CARRERA 22A No 87-56

MILTON LEONEL CORDERO LÓPEZ
Representante Legal – Söring Ltda.

Scanned by CamScanner