

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL



HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS

FORMULARIO N° 01 DE OBSERVACIONES Y RESPUESTAS NO. 1 DEL INFORME DE EVALUACIÓN,
DEL PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA NO.

OBJETO: “SUMINISTRO DE INSUMOS Y/O DISPOSITIVOS MÉDICO-QUIRÚRGICOS (VALVULAS AORTICAS Y MITRALES MECANICAS Y TUBOS VALVULADOS) REQUERIDOS PARA LA REALIZACIÓN DEL PROGRAMA QUIRÚRGICO DE SALAS DE CIRUGÍA DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL”.

LA DIRECTORA GENERAL DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL EN CALIDAD DE ORDENADORA DE
GASTO y,

El comité evaluador procede a emitir respuesta oportuna a las observaciones realizadas por los oferentes dentro del proceso de selección de la referencia de la siguiente manera:

OBSERVACIONES FORMULADAS POR Arrow medical S.A.S

OBSERVACIÓN No. 1 – COMITÉ TÉCNICO

Arrow medical S.A.S Nit 811.001.723 distribuidor actualmente de CORCYM- SORIN valvulas biologicas y mecanicas desea particiar en este proceso de VALVULAS AORTICAS Y MITRALES.

En nuestro portafolio contamos con valvulas mecanicas set completos los cuales ponemos a su disposicion, con caracteristicas unicas y especiales como perfil bajo, Bicarbon y con dos elementos moviles, revestimiento CARBOFILM, entre otros. Dentro del grupo tambien piden Tubos valvulados los cuales a nivel nacional estan agotados con las casas comerciales, es muy dificil en este momento importarlos por los altos costos con los cuales llegarian a nuestro país. ademas la valvula Biologica contamos con ella en nuestro portafolio es de PERICARDIO BOVINO.

Agradezco conciderar la oportunidad de poder ofertar las VALVULAS MECANICAS Y BIOLOGICA, sacando la parte de Tubos valvulados sabiendo la situacion actual del Dispositivo y permitanse conocer y abrir el portafolio con la VALVUAL BIOLOGICA CON LA CARACTERISTICA ANTERIORMENTE NOMBRADA (PERICARDIO DE BOVINO).

RESPUESTA COMITÉ TECNICO

Se aceptan observaciones se abre lote se dejan así:

Lote #1 VALVULAS AORTICAS Y MITRALES MECANICA

Lote #2 TUBOS VALVULADOS

Se aceptan características nombradas para las válvulas aorticas y mitrales

Lotes Asi

TUBOS VALVULADOS				CIRUGIA CARDIOVASCULAR
ITEM	CÓDIGO INTERNO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	1196420011	TUBO VALVULADO #21	TUBO VALVULADO No. 21 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 2.6MM ANGULO DE APERTURA 85° GRADIENTES IN VIVO 8.2 MM HG DIAMETRO ORIFICIO INTERNO 16.7MM ORIFICIO INTERIOR DEL INGERTO 22MM MATERIAL VALVULA MECANICA 21 DE CARBON PIRROLITICO TUBO EN MATERIAL DE POLIESTER. Y/O CON DISPONIBILIDAD DE ELEMENTO O BATERIA ESTERIL DESECHABLE OPERADA CON CAUTERIO (QUEMADOR O CAUNTÍN) PARA CORTE DE INJERTO	UNIDAD
2	1196420171	TUBO VALVULADO #23	TUBO VALVULADO No. 23 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 2.6MM ANGULO DE APERTURA 85° GRADIENTES IN VIVO 5.7 MM HG DIAMETRO ORIFICIO INTERNO 18.5MM ORIFICIO INTERIOR DEL INGERTO 24MM MATERIAL VALVULA MECANICA 23 DE CARBON PIRROLITICO TUBO EN MATERIAL DE POLIESTE. Y/O CON DISPONIBILIDAD DE ELEMENTO O BATERIA ESTERIL DESECHABLE OPERADA CON CAUTERIO (QUEMADOR O CAUNTÍN) PARA CORTE DE INJERTO	UNIDAD
3	1196420172	TUBO VALVULADO #25	TUBO VALVULADO No. 25 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 3.09MM ANGULO DE APERTURA 85° GRADIENTES IN VIVO 5.7MM HG DIAMETRO ORIFICIO INTERNO 20.4MM ORIFICIO INTERIOR DEL INGERTO 28MM MATERIAL VALVULA MECANICA 25 DE CARBON PIRROLITICO TUBO EN MATERIAL DE POLIESTE. Y/O CON DISPONIBILIDAD DE ELEMENTO O BATERIA ESTERIL DESECHABLE OPERADA CON CAUTERIO (QUEMADOR O CAUNTÍN) PARA CORTE DE INJERTO	UNIDAD
4	1196420173	TUBO VALVULADO #27	TUBO VALVULADO #27 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 3.67MM ANGULO DE APERTURA 85° GRADIENTES IN VIVO 5.7 MM HG DIAMETRO ORIFICIO INTERNO 22.3MM ORIFICIO INTERIOR DEL INGERTO 30MM MATERIAL VALVULA MECANICA 21 DE CARBON PIRROLITICO TUBO EN MATERIAL DE POLIESTE. Y/O CON DISPONIBILIDAD DE ELEMENTO O BATERIA ESTERIL DESECHABLE OPERADA CON CAUTERIO (QUEMADOR O CAUNTÍN) PARA CORTE DE INJERTO	UNIDAD
5	CÓDIGO NUEVO	TUBO VALVULADO #29	TUBO VALVULADO #29 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 3.67MM ANGULO DE APERTURA 85° GRADIENTES IN VIVO 5.7 MM HG DIAMETRO ORIFICIO INTERNO 22.3MM ORIFICIO INTERIOR DEL INGERTO 30MM MATERIAL VALVULA MECANICA 21 DE CARBON PIRROLITICO TUBO EN MATERIAL DE POLIESTE. Y/O CON DISPONIBILIDAD DE ELEMENTO O BATERIA ESTERIL DESECHABLE OPERADA CON CAUTERIO (QUEMADOR O CAUNTÍN) PARA CORTE DE INJERTO	UNIDAD

Presupuesto LOTE: 10.598.000

VALVULAS AORTICAS Y MITRALES MECANICAS,				CIRUGIA CARDIOVASCULAR
ITEM	CÓDIGO INTERNO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION TECNICA	UNIDAD DE MEDIDA
1	1196420164	VALVULA AORTICA MECANICA # 19	DIAMETRO TOTAL 19MM ORIFICIO DE AREA EFECTIVO 1.8CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICO 2.39CM2 ALTURA IMPLANTE 7.3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 9MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 17.8MM ALTURA TOTAL 13MMHG MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
2	1196420025	VALVULA AORTICA MECANICA # 21	DIAMETRO TORAL 21MM ORIFICIO DE AREA EFECTIVO 2.47CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICO 2.9CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7.,3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 8.2MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 19.6 ALTURA TORAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
3	1196420163	VALVULA AORTICA MECANICA # 23	DIAMETRO TORAL 23MM ORIFRICIO DE AREA EFECTIVO 2.91CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICA 3.45CM2 ALTURA DE IMPLNATE 7,3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 5.7MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 21.4MM ALTURA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
4	1196420164	VALVULA AORTICA MECANICA #,25	DIAMETRO TORAL 25MM ORIFRICIO DE AREA EFECTIVO 3.34CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICA 4.02CM2 ALTURA DE IMPLNATE 7,3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 5.7MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 23 MMALTURA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
5	1196420134	VALVULA AORTICA MECANICA # 27	VALVULA DE 27 MM ORIFRICIO DE AREA EFECTIVO 4.3CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICA 4.7CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7,3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 4MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 24.9 MMALTURA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO DIAMETRO INTERNO 27MM	UNIDAD
6	1196420135	VALVULA AORTICA MECANICA # 29	VALVULA DE 27 MM ORIFRICIO DE AREA EFECTIVO 4.3CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICA 4.7CM2 ALTURA DE IMPLNATE 7,3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 4MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 24.9 MMALTURA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO DIAMETRO INTERNO 27MM	UNIDAD
7	1196420150	VALVULA AORTICA MECANICA # 31	VALVULA DE 27 MM ORIFRICIO DE AREA EFECTIVO 4.3CM2 ORIFICIO DE AREA GEOMETRICA 4.7CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7,3MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 4MMHG ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 24.9 MMALTURA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO DIAMETRO INTERNO 27MM	UNIDAD
8	1196420010	VALVULA MITRAL MECANICA # 25	VALVULA MITRAL MECANICA No 25 ORIFICO GEOMETRICO 3.09MM ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM GRADIENTE DE PRESION IN VIVO 5.7MM ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 20.4MM ALTUTRA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
9	1196420136	VALVULA MITRAL MECANICA # 27	VALVULA MITRAL MECANICA 27 ORIFICO GEOMETRICO 3.67CM ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 22.5MM ALTUTRA TOTAL 13MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO13MM	UNIDAD
10	1196420137	VALVULA MITRAL MECANICA # 29	VALVULA MITRAL MECANICA No. 29 ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM DIAMETRO INTENO 24.2mm ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° MATERIAL CARBON PIRROLITICO ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 4.41CM2	UNIDAD

FORMULARIO N° 01 DE OBSERVACIONES Y RESPUESTAS NO. 1 DEL PLIEGO DE CONDICIONES DEFINITIVO SA-003-2023.

11	1196420138	VALVULA MITRAL MECANICA # 31	VALVULA MITRAL MECANICA No. 31 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 5.18CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° DIÁMETRO. INTERNO/26.1MM MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
12	1196420180	VALVULA MITRAL MECANICA # 33	VALVULA MITRAL MECANICA No. 33 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 5.18CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 26,1 MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
12	1196420190	VALVULA MITRAL MECANICA # 19	VALVULA MITRAL MECANICA No. 19 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 5.18CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 26,1 MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
14	1196420152	VALVULA MITRAL MECANICA # 21	VALVULA MITRAL MECANICA No. 21 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 5.18CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 26,1 MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
15	1196420153	VALVULA MITRAL MECANICA # 23	VALVULA MITRAL MECANICA No. 23 ORIFICIO ÁREA GEOMÉTRICO 5.18CM2 ALTURA DE IMPLANTE 7.3MM ALTURA TOTAL 13MM ANGULO DE APERTURA 85° DIAMETRO INTERNO 26,1 MATERIAL CARBON PIRROLITICO	UNIDAD
16	1196420058	VALVULA MITRAL BIOLOGICA # 33	VALVULA MITRAL BIOLOGICA No. 33 DIAMETRO ORIFICIO VALVULAR 24.2MM AREA GEOMETRICA 4.41cm2 ALTURA TOTAL 19 MM PROTRUSION VENTRICULAR 10 MM DIAMETRO INTERNO 27MM DURABILIDAD A MAS DE 20 AÑOS MATERIAL TEJIDO DE PORCINO	UNIDAD

PRESUPUESTO LOTE: 17.000.000

Proyectó:

DESIGNACIÓN	GRADO Y NOMBRE	CARGO	FIRMA
Gerente de Proyecto	Dra. Alejandr Barrera Galindo	Subdirector del Sector Defensa – Subdirector Médico	
Comité Técnico Estructurador	JUSD. Juan Fernando Maldonado Gualdrón	Jefe Unidad Clínico Quirúrgica	
Comité Jurídico	Abogado Cristian Medina Ramírez	Área Gestión Contratos	