MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACION TECNICA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° MC-097-2021-HOMIL
SERVICE REPAIR & MAINTENANCE GROUP SAS

9.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA

ITEM	ESPECIFICACION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Ficha técnica y catálogo de presentación del servicio	CUMPLE	
2	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento preventivo de 5.500 unidades		NO CUMPLE
3	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento correctivo de 700 unidades		NO CUMPLE
4	Carta de Compromiso en la cual el oferente demuestre que en el Área física en donde se realizaran los mantenimientos, cuenten con el equipo sandblasting, que garantiza que el instrumental termine después de su mantenimiento con la textura original que evita el manchado posterior y alarga la vida útil del mismo, especialmente para el Hospital Militar Central que reprocesa constantemente el instrumental debido a la alta demanda de procedimientos quirúrgicos realizados.		NO CUMPLE
5	Carta de compromiso suscrita por el oferente manifestando la oportunidad en las entregas de los bienes a partir del día en que el supervisor del contrato lo solicite por escrito o medio electrónico		NO CUMPLE
6	Carta de compromiso la cual hará parte integral del contrato, en donde se certifique la garantía superior a 60 días de los trabajos realizados.		NO CUMPLE
7	Dos certificaciones de los últimos 4 años, de Realización de contratos de Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumental en Entidades Prestadores de salud de Tercer y Cuarto Nivel.	CUMPLE	
8	Carta de compromiso en donde el oferente certifique que el área física o taller en donde se realizará la ejecución del contrato debe contar con todos los equipos necesarios (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser o marcación electroquímica , equipo para tratamiento térmico). Por lo tanto se garantizará que las piezas de instrumental se encontrarán en un único punto de servicio y no se trasladará a diferentes áreas de trabajo que no se encuentren dentro del taller del oferente adjudicado		NO CUMPLE
9	Carta de compromiso de Cumplimiento del área Física y de aceptación por parte de la firma, en donde el supervisor del contrato cuando lo estime conveniente, podrá realizar visita técnica para validar el área o taller del oferente y verificar el cumplimiento de las misma junto con los equipos (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser equipo para tratamiento térmico, máquina marcación electroquímica, equipo Sand Blasting).		NO CUMPLE

9.2.3 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA, TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE
19. AREA ADMINISTRATIVA		NO CUMPLE
20. AREA LAVADO INSTRUMENTAL Y DESINFECCION		NO CUMPLE
21. AREA MANTENIMIENTO DE AJUSTES, LUBRICACION, SOLDADURA Y AFILADO.		NO CUMPLE
22. AREA RECUPERACION DE SUPERFICIES CON BANDAS Y CEPILLOS.		NO CUMPLE
23. SANDBLASTING		NO CUMPLE
24. AREA MANTENIMIENTO INSTRUMENTAL ESPECIALIZADO.		NO CUMPLE
25. AREA MARCACION INSTRUMENTAL CON ELECTROQUIMICA Y/O LASER.		NO CUMPLE
26. CERTIFICACION DE CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL.		NO CUMPLE
27. CADA UNA DE LAS AREAS MENCIONADAS SE ENCUENTRAN EN EL AREA DESIGNADA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.		NO CUMPLE

EVALUACION TECNICA: La firma **SERVICE** **NO CUMPLE** técnicamente, no aporta documentación solicitada para el numeral 9.1 **REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA) y DEBERAN APORTAR REGISTRO FOTOGRAFICO PARA EL NUMERAL 9.1.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA TALLER O ESPACION DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.**



SV. MONICA ADRIANA PINTOR RAMIREZ
Evaluadora Técnica

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACION TECNICA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° MC-097-2021-HOMIL

ASMEDICAL LTDA

9.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA

ITEM	ESPECIFICACION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Ficha técnica y catálogo de presentación del servicio	CUMPLE	
2	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento preventivo de 5.500 unidades		NO CUMPLE NO APORTA
3	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento correctivo de 700 unidades	CUMPLE	
4	Carta de Compromiso en la cual el oferente demuestre que en el Área física en donde se realizaran los mantenimientos, cuenten con el equipo sandblasting, que garantiza que el instrumental termine después de su mantenimiento con la textura original que evita el manchado posterior y alarga la vida útil del mismo, especialmente para el Hospital Militar Central que reprocesa constantemente el instrumental debido a la alta demanda de procedimientos quirúrgicos realizados.	CUMPLE	
5	Carta de compromiso suscrita por el oferente manifestando la oportunidad en las entregas de los bienes a partir del día en que el supervisor del contrato lo solicite por escrito o medio electrónico	CUMPLE	
6	Carta de compromiso la cual hará parte integral del contrato, en donde se certifique la garantía superior a 60 días de los trabajos realizados.	CUMPLE	
7	Dos certificaciones de los últimos 4 años, de Realización de contratos de Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumental en Entidades Prestadores de salud de Tercer y Cuarto Nivel.	CUMPLE	
8	Carta de compromiso en donde el oferente certifique que el área física o taller en donde se realizará la ejecución del contrato debe contar con todos los equipos necesarios (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser o marcación electroquímica , equipo para tratamiento térmico). Por lo tanto se garantizará que las piezas de instrumental se encontrarán en un único punto de servicio y no se trasladará a diferentes áreas de trabajo que no se encuentren dentro del taller del oferente adjudicado	CUMPLE	
9	Carta de compromiso de Cumplimiento del área Física y de aceptación por parte de la firma, en donde el supervisor del contrato cuando lo estime conveniente, podrá realizar visita técnica para validar el área o taller del oferente y verificar el cumplimiento de las misma junto con los equipos (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser equipo para tratamiento térmico, máquina marcación electroquímica, equipo Sand Blasting).	CUMPLE	

9.2.2 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA, TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE
10. AREA ADMINISTRATIVA	CUMPLE	
11. AREA LAVADO INSTRUMENTAL Y DESINFECCION	CUMPLE	
12. AREA MANTENIMIENTO DE AJUSTES, LUBRICACION, SOLDADURA Y AFILADO.		NO CUMPLE NO SE EVIDENCIA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN EL PLIEGO DECONDICIONES
13. AREA RECUPERACION DE SUPERFICIES CON BANDAS Y CEPILLOS.		NO CUMPLE NO SE EVIDENCIA EN LA PRESENTACION
14. SANDBLASTING		NO CUMPLE, DENTRO DEL AREA FISICA DESIGNADA PARA EL MANTENIMIENTO NO CUENTA CON EL EQUIPO SANDBLASTING DE ACUERDO A LO INFORMADO POR EL SEÑOR CARLOS QUIROGA REPRESENTANTE DE LA FIRMA.
15. AREA MANTENIMIENTO INSTRUMENTAL ESPECIALIZADO.		NO CUMPLE NO SE EVIDENCIA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN EL PLIEGO DECONDICIONES
16. AREA MARCACION INSTRUMENTAL CON ELECTROQUIMICA Y/O LASER.		NO CUMPLE NO SE EVIDENCIA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN EL PLIEGO DECONDICIONES
17. CERTIFICACION DE CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL.		NO CUMPLE. NO APORTAN
18. CADA UNA DE LAS AREAS MENCIONADAS SE ENCUENTRAN EN EL AREA DESIGNADA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.		NO CUMPLE, EL AREA DE SANDBLASTING SE ENCUENTRA TERCERIZADA.

EVALUACION TECNICA: La firma **ASMEDICAL** **NO CUMPLE** técnicamente, **9.1.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA TALLER O ESPACION DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO. DE ACUERDO A EL REGISTRO FOTOGRAFICO ADJUNTADO POR LA EMPRESA NO SE EVIDENCIA LOS EQUIPOS SOLICITADOS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.**



SV. MONICA ADRIANA PINTOR RAMIREZ
Evaluadora Técnica

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACION TECNICA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° MC-097-2021-HOMIL

CRR SOLUCIONES INTEGRALES

9.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA

ITEM	ESPECIFICACION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Ficha técnica y catálogo de presentación del servicio		NO CUMPLE
2	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento preventivo de 5.500 unidades		NO CUMPLE
3	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento correctivo de 700 unidades		NO CUMPLE
4	Carta de Compromiso en la cual el oferente demuestre que en el Área física en donde se realizaran los mantenimientos, cuenten con el equipo sandblasting, que garantiza que el instrumental termine después de su mantenimiento con la textura original que evita el manchado posterior y alarga la vida útil del mismo, especialmente para el Hospital Militar Central que reprocesa constantemente el instrumental debido a la alta demanda de procedimientos quirúrgicos realizados.		NO CUMPLE
5	Carta de compromiso suscrita por el oferente manifestando la oportunidad en las entregas de los bienes a partir del día en que el supervisor del contrato lo solicite por escrito o medio electrónico		NO CUMPLE
6	Carta de compromiso la cual hará parte integral del contrato, en donde se certifique la garantía superior a 60 días de los trabajos realizados.		NO CUMPLE
7	Dos certificaciones de los últimos 4 años, de Realización de contratos de Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumental en Entidades Prestadores de salud de Tercer y Cuarto Nivel.		NO CUMPLE
8	Carta de compromiso en donde el oferente certifique que el área física o taller en donde se realizará la ejecución del contrato debe contar con todos los equipos necesarios (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser o marcación electroquímica , equipo para tratamiento térmico). Por lo tanto se garantizará que las piezas de instrumental se encontrarán en un único punto de servicio y no se trasladará a diferentes áreas de trabajo que no se encuentren dentro del taller del oferente adjudicado		NO CUMPLE
9	Carta de compromiso de Cumplimiento del área Física y de aceptación por parte de la firma, en donde el supervisor del contrato cuando lo estime conveniente, podrá realizar visita técnica para validar el área o taller del oferente y verificar el cumplimiento de las misma junto con los equipos (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser equipo para tratamiento térmico, máquina marcación electroquímica, equipo Sand Blasting).		NO CUMPLE

9.2.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA, TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE
1. AREA ADMINISTRATIVA		NO CUMPLE
2. AREA LAVADO INSTRUMENTAL Y DESINFECCION		NO CUMPLE
3. AREA MANTENIMIENTO DE AJUSTES, LUBRICACION, SOLDADURA Y AFILADO.		NO CUMPLE
4. AREA RECUPERACION DE SUPERFICIES CON BANDAS Y CEPILLOS.		NO CUMPLE
5. SANDBLASTING		NO CUMPLE
6. AREA MANTENIMIENTO INSTRUMENTAL ESPECIALIZADO.		NO CUMPLE
7. AREA MARCACION INSTRUMENTAL CON ELECTROQUIMICA Y/O LASER.		NO CUMPLE
8. CERTIFICACION DE CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL.		NO CUMPLE
9. CADA UNA DE LAS AREAS MENCIONADAS SE ENCUENTRAN EN EL AREA DESIGNADA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.		NO CUMPLE

EVALUACION TECNICA: La firma **CRR SOLUCIONES INTEGRALES NO CUMPLE** técnicamente, no aporta documentación solicitada para el numeral 9.1 **REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA) y no aporta documentación para el numeral 9.1.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA TALLER O ESPACION DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.**

SE REQUIERE ALLEGAR Y SUBSANAR LA DOCUMENTACION REQUERIDA.

SV. MONICA ADRIANA PINTOR RAMIREZ
Evaluadora Técnica

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACION TECNICA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° MC-097-2021-HOMIL

MIL MEDICAL EQUIPOS SAS

9.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA

ITEM	ESPECIFICACION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Ficha técnica y catálogo de presentación del servicio	CUMPLE	
2	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento preventivo de 5.500 unidades	CUMPLE	
3	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento correctivo de 700 unidades	CUMPLE	
4	Carta de Compromiso en la cual el oferente demuestre que en el Área física en donde se realizaran los mantenimientos, cuenten con el equipo sandblasting, que garantiza que el instrumental termine después de su mantenimiento con la textura original que evita el manchado posterior y alarga la vida útil del mismo, especialmente para el Hospital Militar Central que reprocesa constantemente el instrumental debido a la alta demanda de procedimientos quirúrgicos realizados.	CUMPLE	
5	Carta de compromiso suscrita por el oferente manifestando la oportunidad en las entregas de los bienes a partir del día en que el supervisor del contrato lo solicite por escrito o medio electrónico	CUMPLE	
6	Carta de compromiso la cual hará parte integral del contrato, en donde se certifique la garantía superior a 60 días de los trabajos realizados.	CUMPLE	
7	Dos certificaciones de los últimos 4 años, de Realización de contratos de Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumental en Entidades Prestadores de salud de Tercer y Cuarto Nivel.	CUMPLE	
8	Carta de compromiso en donde el oferente certifique que el área física o taller en donde se realizará la ejecución del contrato debe contar con todos los equipos necesarios (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser o marcación electroquímica , equipo para tratamiento térmico). Por lo tanto se garantizará que las piezas de instrumental se encontrarán en un único punto de servicio y no se trasladará a diferentes áreas de trabajo que no se encuentren dentro del taller del oferente adjudicado	CUMPLE	
9	Carta de compromiso de Cumplimiento del área Física y de aceptación por parte de la firma, en donde el supervisor del contrato cuando lo estime conveniente, podrá realizar visita técnica para validar el área o taller del oferente y verificar el cumplimiento de las misma junto con los equipos (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser equipo para tratamiento térmico, máquina marcación electroquímica, equipo Sand Blasting).	CUMPLE	

9.2.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA, TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

	REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE
9	AREA ADMINISTRATIVA		NO CUMPLE
10	AREA LAVADO INSTRUMENTAL Y DESINFECCION		NO CUMPLE
11	AREA MANTENIMIENTO DE AJUSTES, LUBRICACION, SOLDADURA Y AFILADO.		NO CUMPLE
12	AREA RECUPERACION DE SUPERFICIES CON BANDAS Y CEPILLOS.		NO CUMPLE
13	SANDBLASTING		NO CUMPLE
14	AREA MANTENIMIENTO INSTRUMENTAL ESPECIALIZADO.		NO CUMPLE
15	AREA MARCACION INSTRUMENTAL CON ELECTROQUIMICA Y/O LASER.		NO CUMPLE
16	CERTIFICACION DE CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL.		NO CUMPLE
17	CADA UNA DE LAS AREAS MENCIONADAS SE ENCUENTRAN EN EL AREA DESIGNADA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.		NO CUMPLE

EVALUACION TECNICA: La firma **MIL MEDICAL EQUIPOS SAS CUMPLE** técnicamente, aporta documentación solicitada para el numeral 9.1 **REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES; para el numeral 9.1.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO SE REQUIERE APORTAR REGISTRO FOTOGRAFICO DE LAS AREAS SOLICITADAS.**

SV. MONICA ADRIANA PINTOR RAMIREZ
Evaluadora Técnica

HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS

EVALUACIÓN ECONÓMICA

FECHA: 26 de mayo de 2021

EVALUACION ECONÓMICA DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN MÍNIMA CUANTÍA No. 097 de 2021, CUYO OBJETO ES: "MANTENIMIENTO PREVENTIVO (AFILADO, AJUSTE, LUBRICACIÓN Y DESMANCHADO) Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCUIDO REPUESTOS NUEVOS NO REMANOFACTURADOS PARA UNIDADES DE INSTRUMENTAL QUIRURQUICO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".

OFERTAS RECIBIDAS:

No. OFERTA	OFERENTE	VALOR OFERTA
1	CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. NIT. 901.406.206-2	$ 22.880.441
2	SERMIQX GROUP S.A.S. NIT. 901.009.950-1	$ 16.347.625
3	MILMEDICAL EQUIPOS S.A.S. NIT. 900.500.349-5	$ 24.449.508
4	AS MEDICAL LTDA. NIT. 900.219.363-5	$ 19.617.150

INFORME DE EVALUACIÓN

De conformidad a lo descrito en el Decreto 1082 de 2015 artículo 2.2.1.2.1.5.2, la verificación de requisitos se hará exclusivamente en relación al proponente con el precio más bajo: "Así, La Entidad Estatal debe revisar las ofertas económicas y verificar que la de menor precio cumple con las condiciones de la invitación. Si ésta no cumple con las condiciones de la invitación, la Entidad Estatal debe verificar el cumplimento de los requisitos de la invitación de la oferta con el segundo mejor precio, y así sucesivamente".

En concordancia con lo anterior se proceden a evaluar las ofertas de menor a mayor valor, así.

1. **Documentos de contenido económico y financiero.**

	OFERTA MENOR VALOR		OFERTA SEGUNDO MENOR VALOR		OFERTA TERCER MENOR VALOR		OFERTA CUARTO MENOR VALOR
REQUISITO	**SERMIQX GROUP S.A.S. NIT. 901.009.950-1**	**OBSERVACIONES**	**AS MEDICAL LTDA. NIT. 900.219.363-5**	**OBSERVACIONES**	**CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. NIT. 901.406.206-2**	**OBSERVACIONES**	**MILMEDICAL EQUIPOS S.A.S. NIT. 900.500.349-5**
FORMULARIO SIIF	DILIGENCIADO 24/05/2021		DILIGENCIADO 24/05/2021		NO APORTADO	EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO DEBE PRESENTAR EL FORMULARIO DATOS BASICOS BENEFICIARIO SIIF PARA LA FIRMA DEL CONTRATO	DILIGENCIADO 25/05/2021

CERTIFICACIÓN BANCARIA	CTA. BANCOLOMBIA CON FECHA EXPEDICIÓN 23/03/2021	EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO DEBE PRESENTAR CERTIFICACIÓN BANCARIA NO MAYOR A 30 DÍAS PARA LA FIRMA DEL CONTRATO	CTA. AHORROS BANCO DAVIVIENDA DE FECHA EXPEDICIÓN 21/05/2021		CTA. AHORROS BANCOLOMBIA DE FECHA EXPEDICIÓN 03/05/2021		CTA. AHORROS BANCOLOMBIA DE FECHA EXPEDICIÓN 04/05/2021
AUTORIZACIÓN NUMERACIÓN DE FACTURACIÓN DIAN	PRESENTA SOLICITUD SOBRE NUMERACIÓN DE FACTURACIÓN	EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO DEBE PRESENTAR AUTORIZACIÓN NUMERACIÓN DE FACTURACIÓN VIGENTE PARA LA FIRMA DEL CONTRATO	AUTORIZACIÓN No. 18764004939845 DE FECHA 30/09/2020		AUTORIZACIÓN No. 18764006024986 DE FECHA 21/10/2020		AUTORIZACIÓN No. 18763002043702 DE FECHA 28/11/2019
REGISTRO UNICO TRIBUTARIO	ACTUALIZADO 10/11/2020		NO PERMITE VISUALIZACIÓN	EN CASO DE RESULTAR ADJUDICATARIO DEBE PRESENTAR RUT ACTUALIZADO PARA LA FIRMA DEL CONTRATO	ACTUALIZADO 25/02/2021		ACTUALIZADO 22/05/2021

2. *VERIFICACIÓN ECONOMICA*

Los oferentes presentaron la oferta económica en la Plataforma SECOP II de la siguiente forma:

MANTENIMIENTO PREVENTIVO				**PRECIO DE REFERENCIA**				**OFERTA MENOR VALOR**				
								SERMIQX GROUP S.A.S. NIT. 901.009.950-1				
No	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
1	PORTAGUJAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
2	PORTAGUJAS OFTALMOLOGIA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
3	TIJERAS DE TEJIDO	90	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 406.260	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 267.750	CUMPLE
4	TIJERAS OFTLAMOLOGIA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 119.000	CUMPLE
5	PINZAS RELOJERO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 119.000	CUMPLE
6	GUIAS DE BROCA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 119.000	CUMPLE
7	PINZAS PARA TORAX	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
8	EQUIPO CORONARIAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
9	PINZAS EQUIIPO TRAUMA CIRUGIA GENERAL	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
10	PINZAS EQUIPOS VASCULARES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
11	ESPECULOS GINECOLOGICOS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE

12	PINZAS HEMOSTATICAS KELLY	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 743.750	CUMPLE
13	PINZAS MOSQUITO	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 743.750	CUMPLE
14	CLAMPS ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
15	TIJERAS WESCOTT	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
16	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
17	PINZAS ALLIX	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
18	PINZAS DE TEJIDO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 119.000	CUMPLE
19	PINZAS KOCHER	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
20	DISECTORES Y ELEVADORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
21	DISECTORES DE OTORRINO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
22	PORTAGUJAS FINOS	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 29.750	CUMPLE
23	MARTILLOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
24	PINZAS DE TRACCION ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
25	ESPECULOS NASALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
26	DILATODORES	70	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 315.980	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 208.250	CUMPLE
27	PINZAS DISECCION ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
28	IMPACTORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
29	SEPARADORES DE COLUMNA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
30	ESPATULA DE IRIS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE
31	GANCHOS ROTADORES	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE
32	SEPARADORES DE FARABEUF	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE
33	SEPARADORES ABDOMINALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
34	CLAMPS GASTRICOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
35	OLLIGATORE	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
36	KERRINSON	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
37	TIJERAS DE TAYLOR	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 14.875	CUMPLE
38	TIJERAS DE MICROCIRUGIA	15	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 67.710	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 44.625	CUMPLE
39	PORTAGUJAS DE MICROCIRUGIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE
40	SEPARADORES DE PARPADO	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 29.750	CUMPLE
41	SEPARADORES AUTOMATICOS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
42	PINZAS KELLY ADSON	38	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 171.532	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 113.050	CUMPLE
43	CURETAS GINECOLOGICAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
44	PINZAS DE BIOPSIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE
45	PINZAS PARA OIDO	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE

46	PINZAS MICRO NEUROCIRUGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
47	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
48	PINZAS BAYONETA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
49	PINZAS DE CUELLO	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
50	PINZAS DE CURACION	28	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 126.392	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 83.300	CUMPLE
51	SEPARADORES DE TORAX	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 14.875	CUMPLE
52	TIJERAS DE PLASTIA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
53	PINZAS DE CAMPO	210	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 947.940	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 624.750	CUMPLE
54	PINZAS KELLY ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
55	PINZAS CISTICO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
56	SEPARADORES Y VALVAS	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
57	PINZAS REDUCTORAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
58	DISECTORES MAXILO FACIAL	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
59	PINZAS PARA VARICES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
60	PINZAS PARA OCULOPLASTIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
61	PINZAS MICROCIRUGIA PLASTICA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
62	PINZAS PARA PARTOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
63	PINZAS PARA PROCEDIMIENTOS PISOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 133.875	CUMPLE
64	PINZAS PARA COLOPROCTOLOGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
65	PINZAS PARA CESAREA	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 357.000	CUMPLE
66	PINZAS PARA LAPAROTOMIA GINECOLOGICA	180	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 812.520	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 535.500	CUMPLE
67	PINZAS REEMPLAZO ARTICULAR	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 238.000	CUMPLE
68	PINZAS LAMINECTOMIA ORTOPEDIA	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 327.250	CUMPLE
69	PINZAS LAMINECTOMIA NEURO	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 327.250	CUMPLE
70	PINZAS MICROCIRUGIA NEURO	59	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 266.326	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 175.525	CUMPLE
71	PINZAS OIDO Y GANCHOS	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 357.000	CUMPLE
72	PINZAS AMIGDALAS	60	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 270.840	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 178.500	CUMPLE
73	PINZAS VARIAS TABIQUES	130	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 586.820	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 386.750	CUMPLE
74	PINZAS LAPAROSCOPICAS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 89.250	CUMPLE
		4750	**VALOR TOTAL PREVENTIVO**				**$ 21.441.500**				**$ 14.131.250**	**CUMPLE**

MANTENIMIENTO CORRECTIVO				PRECIO DE REFERENCIA								
No	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL	CUMPLE /NO CUMPLE
1	Porta agujas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 297.500	CUMPLE
2	Pinzas disecciones de todas las clases (vascular, microcirugia, standard con garra y sin garra)	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
3	Pinzas microcirugia	115	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 519.110	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 342.125	CUMPLE
4	Pinzas oftalmologia y cardiovascular	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 297.500	CUMPLE
5	Pinzas hemostáticas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 297.500	CUMPLE
6	Pinzas con articulaciones y tornillos de ortopedia	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 297.500	CUMPLE
7	Ganchos y pinzas de oido	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 148.750	CUMPLE
8	Instrumental especializado urologia	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 59.500	CUMPLE
9	Pinzas y tijeras especializadas (vascular y neurocirugia) que requieran corte	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 297.500	CUMPLE
10	Fibras ópticas de luz	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 2.500	$ 475	$ 2.975	$ 29.750	CUMPLE
		745	VALOR TOTAL CORRECTIVO				$ 3.362.930				$ 2.216.375	CUMPLE
		5495	VALOR TOTAL PREVENTIVO + CORRECTIVO				$ 24.804.430				$ 16.347.625	CUMPLE

El oferente SEMIQX GROUP S.A.S. NIT. 901.009.950-1, de acuerdo a lo establecido en el Numeral 10.9. PRECIO DE REFERENCIA y PROYECCIÓN CANTIDADES MÍNIMAS A ADQUIRIR, de ESTUDIOS, DOCUMENTOS PREVIOS Y ANÁLISIS DEL SECTOR PARA ADELANTAR PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA No. MC-097-2021-HOMIL, **PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS:** De conformidad con el Decreto 1082 de 2015 la administración verificará de acuerdo con lo consagrado en el artículo 2.2.1.1.2.2.4., deberá justificar los precios ofertados, toda vez que la oferta económica presenta un descuento mayor al 30% frente al precio de referencia establecido por la entidad.

MANTENIMIENTO PREVENTIVO				PRECIO DE REFERENCIA				OFERTA SEGUNDO MENOR VALOR AS MEDICAL LTDA. NIT. 900.219.363-5				
No	DESCRIPCION	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL	CUMPLE /NO CUMPLE
1	PORTAGUJAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
2	PORTAGUJAS OFTALMOLOGIA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
3	TIJERAS DE TEJIDO	90	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 406.260	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 321.300	CUMPLE
4	TIJERAS OFTLAMOLOGIA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 142.800	CUMPLE
5	PINZAS RELOJERO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 142.800	CUMPLE
6	GUIAS DE BROCA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 142.800	CUMPLE

7	PINZAS PARA TORAX	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
8	EQUIPO CORONARIAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
9	PINZAS EQUIIPO TRAUMA CIRUGIA GENERAL	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
10	PINZAS EQUIPOS VASCULARES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
11	ESPECULOS GINECOLOGICOS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
12	PINZAS HEMOSTATICAS KELLY	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 892.500	CUMPLE
13	PINZAS MOSQUITO	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 892.500	CUMPLE
14	CLAMPS ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
15	TIJERAS WESCOTT	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
16	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
17	PINZAS ALLIX	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
18	PINZAS DE TEJIDO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 142.800	CUMPLE
19	PINZAS KOCHER	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
20	DISECTORES Y ELEVADORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
21	DISECTORES DE OTORRINO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
22	PORTAGUJAS FINOS	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 35.700	CUMPLE
23	MARTILLOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
24	PINZAS DE TRACCION ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
25	ESPECULOS NASALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
26	DILATODORES	70	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 315.980	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 249.900	CUMPLE
27	PINZAS DISECCION ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
28	IMPACTORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
29	SEPARADORES DE COLUMNA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
30	ESPATULA DE IRIS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
31	GANCHOS ROTADORES	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
32	SEPARADORES DE FARABEUF	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
33	SEPARADORES ABDOMINALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
34	CLAMPS GASTRICOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
35	OLLIGATORE	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
36	KERRINSON	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
37	TIJERAS DE TAYLOR	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 17.850	CUMPLE
38	TIJERAS DE MICROCIRUGIA	15	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 67.710	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 53.550	CUMPLE
39	PORTAGUJAS DE MICROCIRUGIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
40	SEPARADORES DE PARPADO	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 35.700	CUMPLE

41	SEPARADORES AUTOMATICOS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
42	PINZAS KELLY ADSON	38	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 171.532	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 135.660	CUMPLE
43	CURETAS GINECOLOGICAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
44	PINZAS DE BIOPSIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
45	PINZAS PARA OIDO	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
46	PINZAS MICRO NEUROCIRUGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
47	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
48	PINZAS BAYONETA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
49	PINZAS DE CUELLO	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
50	PINZAS DE CURACION	28	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 126.392	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 99.960	CUMPLE
51	SEPARADORES DE TORAX	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 17.850	CUMPLE
52	TIJERAS DE PLASTIA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
53	PINZAS DE CAMPO	210	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 947.940	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 749.700	CUMPLE
54	PINZAS KELLY ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
55	PINZAS CISTICO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
56	SEPARADORES Y VALVAS	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
57	PINZAS REDUCTORAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
58	DISECTORES MAXILO FACIAL	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
59	PINZAS PARA VARICES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
60	PINZAS PARA OCULOPLASTIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
61	PINZAS MICROCIRUGIA PLASTICA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
62	PINZAS PARA PARTOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
63	PINZAS PARA PROCEDIMIENTOS PISOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 160.650	CUMPLE
64	PINZAS PARA COLOPROCTOLOGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
65	PINZAS PARA CESAREA	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 428.400	CUMPLE
66	PINZAS PARA LAPAROTOMIA GINECOLOGICA	180	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 812.520	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 642.600	CUMPLE
67	PINZAS REEMPLAZO ARTICULAR	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 285.600	CUMPLE
68	PINZAS LAMINECTOMIA ORTOPEDIA	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 392.700	CUMPLE
69	PINZAS LAMINECTOMIA NEURO	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 392.700	CUMPLE
70	PINZAS MICROCIRUGIA NEURO	59	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 266.326	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 210.630	CUMPLE
71	PINZAS OIDO Y GANCHOS	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 428.400	CUMPLE

72	PINZAS AMIGDALAS	60	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 270.840	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 214.200	CUMPLE
73	PINZAS VARIAS TABIQUES	130	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 586.820	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 464.100	CUMPLE
74	PINZAS LAPAROSCOPICAS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 107.100	CUMPLE
		4750	**VALOR TOTAL PREVENTIVO**				**$ 21.441.500**				**$ 16.957.500**	**CUMPLE**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO				**PRECIO DE REFERENCIA**								
No	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
1	Porta agujas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 357.000	CUMPLE
2	Pinzas disecciones de todas las clases (vascular, microcirugia, standard con garra y sin garra)	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
3	Pinzas microcirugia	115	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 519.110	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 410.550	CUMPLE
4	Pinzas oftalmologia y cardiovascular	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 357.000	CUMPLE
5	Pinzas hemostáticas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 357.000	CUMPLE
6	Pinzas con articulaciones y tornillos de ortopedia	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 357.000	CUMPLE
7	Ganchos y pinzas de oido	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 178.500	CUMPLE
8	Instrumental especializado urologia	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 71.400	CUMPLE
9	Pinzas y tijeras especializadas (vascular y neurocirugia) que requieran corte	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 357.000	CUMPLE
10	Fibras ópticas de luz	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.000	$ 570	$ 3.570	$ 35.700	CUMPLE
		745	**VALOR TOTAL CORRECTIVO**				**$ 3.362.930**				**$ 2.659.650**	**CUMPLE**
		5495	**VALOR TOTAL PREVENTIVO + CORRECTIVO**				**$ 24.804.430**				**$ 19.617.150**	**CUMPLE**

								OFERTA TERCER MENOR VALOR				
MANTENIMIENTO PREVENTIVO				**PRECIO DE REFERENCIA**				**CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S. NIT. 901.406.206-2**				
No	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
1	PORTAGUJAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
2	PORTAGUJAS OFTALMOLOGIA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
3	TIJERAS DE TEJIDO	90	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 406.260	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 364.140	CUMPLE
4	TIJERAS OFTLAMOLOGIA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 161.840	CUMPLE
5	PINZAS RELOJERO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 161.840	CUMPLE
6	GUIAS DE BROCA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 161.840	CUMPLE
7	PINZAS PARA TORAX	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE

8	EQUIPO CORONARIAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
9	PINZAS EQUIIPO TRAUMA CIRUGIA GENERAL	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
10	PINZAS EQUIPOS VASCULARES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
11	ESPECULOS GINECOLOGICOS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 80.920	CUMPLE
12	PINZAS HEMOSTATICAS KELLY	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 1.011.500	CUMPLE
13	PINZAS MOSQUITO	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 1.011.500	CUMPLE
14	CLAMPS ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
15	TIJERAS WESCOTT	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
16	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
17	PINZAS ALLIX	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
18	PINZAS DE TEJIDO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 161.840	CUMPLE
19	PINZAS KOCHER	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
20	DISECTORES Y ELEVADORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
21	DISECTORES DE OTORRINO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
22	PORTAGUJAS FINOS	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 40.460	CUMPLE
23	MARTILLOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
24	PINZAS DE TRACCION ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
25	ESPECULOS NASALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
26	DILATODORES	70	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 315.980	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 283.220	CUMPLE
27	PINZAS DISECCION ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
28	IMPACTORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
29	SEPARADORES DE COLUMNA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
30	ESPATULA DE IRIS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 80.920	CUMPLE
31	GANCHOS ROTADORES	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 80.920	CUMPLE
32	SEPARADORES DE FARABEUF	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 80.920	CUMPLE
33	SEPARADORES ABDOMINALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
34	CLAMPS GASTRICOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
35	OLLIGATORE	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
36	KERRINSON	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
37	TIJERAS DE TAYLOR	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 20.230	CUMPLE
38	TIJERAS DE MICROCIRUGIA	15	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 67.710	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 60.690	CUMPLE
39	PORTAGUJAS DE MICROCIRUGIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 80.920	CUMPLE
40	SEPARADORES DE PARPADO	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 40.460	CUMPLE
41	SEPARADORES AUTOMATICOS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE

42	PINZAS KELLY ADSON	38	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 171.532	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 153.748	CUMPLE
43	CURETAS GINECOLOGICAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
44	PINZAS DE BIOPSIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 80.920	CUMPLE
45	PINZAS PARA OIDO	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
46	PINZAS MICRO NEUROCIRUGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
47	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
48	PINZAS BAYONETA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
49	PINZAS DE CUELLO	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
50	PINZAS DE CURACION	28	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 126.392	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 113.288	CUMPLE
51	SEPARADORES DE TORAX	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 20.230	CUMPLE
52	TIJERAS DE PLASTIA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
53	PINZAS DE CAMPO	210	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 947.940	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 849.660	CUMPLE
54	PINZAS KELLY ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
55	PINZAS CISTICO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
56	SEPARADORES Y VALVAS	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 202.300	CUMPLE
57	PINZAS REDUCTORAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
58	DISECTORES MAXILO FACIAL	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
59	PINZAS PARA VARICES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
60	PINZAS PARA OCULOPLASTIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
61	PINZAS MICROCIRUGIA PLASTICA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
62	PINZAS PARA PARTOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
63	PINZAS PARA PROCEDIMIENTOS PISOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 182.070	CUMPLE
64	PINZAS PARA COLOPROCTOLOGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
65	PINZAS PARA CESAREA	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 485.520	CUMPLE
66	PINZAS PARA LAPAROTOMIA GINECOLOGICA	180	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 812.520	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 728.280	CUMPLE
67	PINZAS REEMPLAZO ARTICULAR	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 323.680	CUMPLE
68	PINZAS LAMINECTOMIA ORTOPEDIA	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 445.060	CUMPLE
69	PINZAS LAMINECTOMIA NEURO	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 445.060	CUMPLE
70	PINZAS MICROCIRUGIA NEURO	59	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 266.326	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 238.714	CUMPLE
71	PINZAS OIDO Y GANCHOS	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 485.520	CUMPLE
72	PINZAS AMIGDALAS	60	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 270.840	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 242.760	CUMPLE

73	PINZAS VARIAS TABIQUES	130	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 586.820	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 525.980	CUMPLE
74	PINZAS LAPAROSCOPICAS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.400	$ 646	$ 4.046	$ 121.380	CUMPLE
		4750	**VALOR TOTAL PREVENTIVO**				**$ 21.441.500**				**$ 19.218.500**	**CUMPLE**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO				**PRECIO DE REFERENCIA**								
No	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
1	Porta agujas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.450	$ 656	$ 4.106	$ 410.550	CUMPLE
2	Pinzas disecciones de todas las clases (vascular, microcirugia, standard con garra y sin garra)	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.451	$ 656	$ 4.107	$ 205.335	CUMPLE
3	Pinzas microcirugia	115	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 519.110	$ 3.452	$ 656	$ 4.108	$ 472.406	CUMPLE
4	Pinzas oftalmologia y cardiovascular	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.453	$ 656	$ 4.109	$ 410.907	CUMPLE
5	Pinzas hemostáticas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.454	$ 656	$ 4.110	$ 411.026	CUMPLE
6	Pinzas con articulaciones y tornillos de ortopedia	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.455	$ 656	$ 4.111	$ 411.145	CUMPLE
7	Ganchos y pinzas de oido	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.456	$ 657	$ 4.113	$ 205.632	CUMPLE
8	Instrumental especializado urologia	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.457	$ 657	$ 4.114	$ 82.277	CUMPLE
9	Pinzas y tijeras especializadas (vascular y neurocirugia) que requieran corte	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.458	$ 657	$ 4.115	$ 411.502	CUMPLE
10	Fibras ópticas de luz	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.459	$ 657	$ 4.116	$ 41.162	CUMPLE
		745	**VALOR TOTAL CORRECTIVO**				**$ 3.362.930**				**$ 3.061.941**	**CUMPLE**
		5495	**VALOR TOTAL PREVENTIVO + CORRECTIVO**				**$ 24.804.430**				**$ 22.280.441**	**CUMPLE**

								OFERTA CUARTO MENOR VALOR				
MANTENIMIENTO PREVENTIVO				**PRECIO DE REFERENCIA**				**MILMEDICAL EQUIPOS S.A.S. NIT. 900.500.349-5**				
No	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
1	PORTAGUJAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
2	PORTAGUJAS OFTALMOLOGIA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
3	TIJERAS DE TEJIDO	90	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 406.260	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 400.447	CUMPLE
4	TIJERAS OFTLAMOLOGIA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 177.976	CUMPLE
5	PINZAS RELOJERO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 177.976	CUMPLE
6	GUIAS DE BROCA	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 177.976	CUMPLE

7	PINZAS PARA TORAX	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
8	EQUIPO CORONARIAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
9	PINZAS EQUIIPO TRAUMA CIRUGIA GENERAL	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
10	PINZAS EQUIPOS VASCULARES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
11	ESPECULOS GINECOLOGICOS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
12	PINZAS HEMOSTATICAS KELLY	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 1.112.353	CUMPLE
13	PINZAS MOSQUITO	250	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 1.128.500	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 1.112.353	CUMPLE
14	CLAMPS ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
15	TIJERAS WESCOTT	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
16	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
17	PINZAS ALLIX	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
18	PINZAS DE TEJIDO	40	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 180.560	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 177.976	CUMPLE
19	PINZAS KOCHER	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
20	DISECTORES Y ELEVADORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
21	DISECTORES DE OTORRINO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
22	PORTAGUJAS FINOS	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 44.494	CUMPLE
23	MARTILLOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
24	PINZAS DE TRACCION ORTOPEDIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
25	ESPECULOS NASALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
26	DILATODORES	70	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 315.980	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 311.459	CUMPLE
27	PINZAS DISECCION ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
28	IMPACTORES	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
29	SEPARADORES DE COLUMNA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
30	ESPATULA DE IRIS	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
31	GANCHOS ROTADORES	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
32	SEPARADORES DE FARABEUF	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
33	SEPARADORES ABDOMINALES	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
34	CLAMPS GASTRICOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
35	OLLIGATORE	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
36	KERRINSON	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
37	TIJERAS DE TAYLOR	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 22.247	CUMPLE
38	TIJERAS DE MICROCIRUGIA	15	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 67.710	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 66.741	CUMPLE
39	PORTAGUJAS DE MICROCIRUGIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
40	SEPARADORES DE PARPADO	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 44.494	CUMPLE

41	SEPARADORES AUTOMATICOS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
42	PINZAS KELLY ADSON	38	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 171.532	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 169.078	CUMPLE
43	CURETAS GINECOLOGICAS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
44	PINZAS DE BIOPSIA	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
45	PINZAS PARA OIDO	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
46	PINZAS MICRO NEUROCIRUGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
47	PINZAS ROCHESTER	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
48	PINZAS BAYONETA	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
49	PINZAS DE CUELLO	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
50	PINZAS DE CURACION	28	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 126.392	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 124.583	CUMPLE
51	SEPARADORES DE TORAX	5	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 22.570	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 22.247	CUMPLE
52	TIJERAS DE PLASTIA	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
53	PINZAS DE CAMPO	210	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 947.940	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 934.376	CUMPLE
54	PINZAS KELLY ADSON	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
55	PINZAS CISTICO	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
56	SEPARADORES Y VALVAS	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
57	PINZAS REDUCTORAS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
58	DISECTORES MAXILO FACIAL	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
59	PINZAS PARA VARICES	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
60	PINZAS PARA OCULOPLASTIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
61	PINZAS MICROCIRUGIA PLASTICA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
62	PINZAS PARA PARTOS	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
63	PINZAS PARA PROCEDIMIENTOS PISOS	45	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 203.130	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 200.223	CUMPLE
64	PINZAS PARA COLOPROCTOLOGIA	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
65	PINZAS PARA CESAREA	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 533.929	CUMPLE
66	PINZAS PARA LAPAROTOMIA GINECOLOGICA	180	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 812.520	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 800.894	CUMPLE
67	PINZAS REEMPLAZO ARTICULAR	80	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 361.120	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 355.953	CUMPLE
68	PINZAS LAMINECTOMIA ORTOPEDIA	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 489.435	CUMPLE
69	PINZAS LAMINECTOMIA NEURO	110	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 496.540	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 489.435	CUMPLE
70	PINZAS MICROCIRUGIA NEURO	59	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 266.326	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 262.515	CUMPLE
71	PINZAS OIDO Y GANCHOS	120	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 541.680	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 533.929	CUMPLE

72	PINZAS AMIGDALAS	60	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 270.840	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 266.965	CUMPLE
73	PINZAS VARIAS TABIQUES	130	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 586.820	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 578.423	CUMPLE
74	PINZAS LAPAROSCOPICAS	30	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 135.420	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 133.482	CUMPLE
		4750	**VALOR TOTAL PREVENTIVO**				**$ 21.441.500**				**$ 21.134.698**	**CUMPLE**
MANTENIMIENTO CORRECTIVO				**PRECIO DE REFERENCIA**								
No	**DESCRIPCION**	**CANTIDAD**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**IVA**	**VALOR UNITARIO + IVA**	**VALOR TOTAL**	**CUMPLE /NO CUMPLE**
1	Porta agujas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 444.941	CUMPLE
2	Pinzas disecciones de todas las clases (vascular, microcirugia, standard con garra y sin garra)	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
3	Pinzas microcirugia	115	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 519.110	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 511.682	CUMPLE
4	Pinzas oftalmologia y cardiovascular	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 444.941	CUMPLE
5	Pinzas hemostáticas	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 444.941	CUMPLE
6	Pinzas con articulaciones y tornillos de ortopedia	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 444.941	CUMPLE
7	Ganchos y pinzas de oido	50	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 225.700	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 222.471	CUMPLE
8	Instrumental especializado urologia	20	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 90.280	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 88.988	CUMPLE
9	Pinzas y tijeras especializadas (vascular y neurocirugia) que requieran corte	100	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 451.400	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 444.941	CUMPLE
10	Fibras ópticas de luz	10	UNIDAD	$ 3.793	$ 721	$ 4.514	$ 45.140	$ 3.739	$ 710	$ 4.449	$ 44.494	CUMPLE
		745	**VALOR TOTAL CORRECTIVO**				**$ 3.362.930**				**$ 3.314.810**	**CUMPLE**
		5495	**VALOR TOTAL PREVENTIVO + CORRECTIVO**				**$ 24.804.430**				**$ 24.449.508**	**CUMPLE**

RAMÓN BUENO GÓMEZ
Comité Económico Evaluador
Área Gestión Contratos

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS
EVALUACIÓN JURÍDICA

PROCESO DE MINIMA CUANTIA No MC-097-2021-HOMIL

Cuyo objeto es: **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO (AFILADO, AJUSTE, LUBRICACIÓN Y DESMANCHADO) Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCUIDO REPUESTOS NUEVOS NO REMANOFACTURADOS PARA UNIDADES DE INSTRUMENTAL QUIRURQUICO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".**

OFERENTE		
CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S **NIT.: 901.406.206-2** **Representante Legal: LAURA VICTORIA GUAMANGA BOLAÑOS** **Cédula de Ciudadanía No. 1.084.258.002**		
REQUISITOS - DOCUMENTOS HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Carta de presentación de la propuesta	**NO CUMPLE**	**DEBE APORTAR EL DOCUMENTO**
Certificado de Existencia y Representación Legal	CUMPLE	Fecha de expedición: 12/05/2021
Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal	CUMPLE	
Certificación sobre el cumplimiento de las obligaciones parafiscales y de Seguridad social	**NO CUMPLE**	**DEBE APORTAR EL DOCUMENTO**
Compromiso Anticorrupción	CUMPLE	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la de la Nación	CUMPLE	**Verificado:** Certificados Ordinarios Nos.: 166210247 del 03/05/2021
Certificación de Antecedentes Judiciales	CUMPLE	Verificado a las 03:45:52 horas del 03/05/2021.
Verificación del Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República	CUMPLE	Verificado: Códigos de verificación: 1084258002210503140024 del 03/05/2021
Formulario de manifestación sobre inhabilidades e incompatibilidades	CUMPLE	
Registro Nacional de Medidas Correctivas	CUMPLE	**Verificado:** Registró Interno de Validación: 22566676 fecha 05 de mayo de 2021.
Experiencia	NO CUMPLE	**DEBE APORTAR LOS DOCUMENTOS SOLICITADOS**

OFERENTE		
CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S **NIT.: 901.406.206-2** **Representante Legal: LAURA VICTORIA GUAMANGA BOLAÑOS** **Cédula de Ciudadanía No. 1.084.258.002**		
DOCUMENTOS NO HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Formulario Solicitud de Vinculación	**NO CUMPLE**	**EN CASO DE SER ADJUDICATARIO DEBE APORTARLO ANTES DE LA FIRMA DEL CONTRATO**

OBSERVACIONES FRENTE A LOS REQUISITOS HABILITANTES: El proponente **CRR SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.,** No se encuentra habilitado jurídicamente para continuar con el proceso. Debe subsanar los documentos relacionados con observaciones.

Abogado Carlos Arturo Guzman Prada
Comité Jurídico
Área Gestión Contratos

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS
EVALUACIÓN JURÍDICA

PROCESO DE MINIMA CUANTIA No MC-097-2021-HOMIL

Cuyo objeto es: **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO (AFILADO, AJUSTE, LUBRICACIÓN Y DESMANCHADO) Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCUIDO REPUESTOS NUEVOS NO REMANOFACTURADOS PARA UNIDADES DE INSTRUMENTAL QUIRURQUICO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".**

OFERENTE		
SERVICE, REPAIR & MAINTEINANCE GROUP S.A.S **NIT.: 901.009.950-1** **Representante Legal: CESAR AUGUSTO CORREDOR ROJAS** **Cédula de Ciudadanía No. 79.486.154**		
REQUISITOS - DOCUMENTOS HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Carta de presentación de la propuesta	CUMPLE	
Certificado de Existencia y Representación Legal	CUMPLE	Fecha de expedición: 11/05/2021
Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal	CUMPLE	
Certificación sobre el cumplimiento de las obligaciones parafiscales y de Seguridad social	CUMPLE	
Compromiso Anticorrupción	CUMPLE	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la de la Nación	CUMPLE	**Verificado:** Certificados Ordinarios Nos.: 4523737 del 11/05/2021
Certificación de Antecedentes Judiciales	CUMPLE	Verificado a las 11:26:26 horas del 11/05/2021.
Verificación del Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República	CUMPLE	Verificado: Códigos de verificación: 79486154210511111501 del 11/05/2021
Formulario de manifestación sobre inhabilidades e incompatibilidades	CUMPLE	
Registro Nacional de Medidas Correctivas	CUMPLE	**Verificado:** Registró Interno de Validación: 22714013 fecha 11 de mayo de 2021.
Experiencia	CUMPLE	

OFERENTE		
SERVICE, REPAIR & MAINTEINANCE GROUP S.A.S **NIT.: 901.009.950-1** **Representante Legal: CESAR AUGUSTO CORREDOR ROJAS** **Cédula de Ciudadanía No. 79.486.154**		
DOCUMENTOS NO HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Formulario Solicitud de Vinculación	CUMPLE	

OBSERVACIONES FRENTE A LOS REQUISITOS HABILITANTES: El proponente **SERVICE, REPAIR & MAINTEINANCE GROUP S.A.S.,** se encuentra habilitado jurídicamente para continuar con el proceso.

Abogado Carlos Arturo Guzman Prada
Comité Jurídico
Área Gestión Contratos

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS
EVALUACIÓN JURÍDICA

PROCESO DE MINIMA CUANTIA No MC-097-2021-HOMIL

Cuyo objeto es: **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO (AFILADO, AJUSTE, LUBRICACIÓN Y DESMANCHADO) Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCUIDO REPUESTOS NUEVOS NO REMANOFACTURADOS PARA UNIDADES DE INSTRUMENTAL QUIRURQUICO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".**

OFERENTE		
MILMEDICAL EQUIPOS S.A.S **NIT.: 900.500.349-5** **Representante Legal: LUIS ALFONSO PRADA RUEDA** **Cédula de Ciudadanía No. 91.257.309**		
REQUISITOS - DOCUMENTOS HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Carta de presentación de la propuesta	CUMPLE	
Certificado de Existencia y Representación Legal	CUMPLE	Fecha de expedición: 11/05/2021
Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal	CUMPLE	
Certificación sobre el cumplimiento de las obligaciones parafiscales y de Seguridad social	CUMPLE	
Compromiso Anticorrupción	CUMPLE	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la de la Nación	CUMPLE	**Verificado:** Certificados Ordinarios Nos.: 167486883 del 22/05/2021
Certificación de Antecedentes Judiciales	CUMPLE	Verificado a las 12:47:53 horas del 22/05/2021.
Verificación del Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República	CUMPLE	Verificado: Códigos de verificación: 91257309210522122807 del 22/05/2021
Formulario de manifestación sobre inhabilidades e incompatibilidades	CUMPLE	
Registro Nacional de Medidas Correctivas	CUMPLE	**Verificado:** Registró Interno de Validación: 23083101 fecha 22 de mayo de 2021.
Experiencia	CUMPLE	

OFERENTE		
AS MEDICAL LTDA **NIT.: 900.219.363-5** **Representante Legal: JUAN CARLOS QUIROGA QUIROGA** **Cédula de Ciudadanía No. 79.490.728**		
DOCUMENTOS NO HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Formulario Solicitud de Vinculación	CUMPLE	

OBSERVACIONES FRENTE A LOS REQUISITOS HABILITANTES: El proponente **AS MEDICAL LTDA,** Se encuentra habilitado jurídicamente para continuar con el proceso.

Abogado Carlos Arturo Guzman Prada
Comité Jurídico
Área Gestión Contratos

REPÚBLICA DE COLOMBIA

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL
ÁREA GESTIÓN CONTRATOS
EVALUACIÓN JURÍDICA

PROCESO DE MINIMA CUANTIA No MC-097-2021-HOMIL

Cuyo objeto es: **"MANTENIMIENTO PREVENTIVO (AFILADO, AJUSTE, LUBRICACIÓN Y DESMANCHADO) Y MANTENIMIENTO CORRECTIVO, INCUIDO REPUESTOS NUEVOS NO REMANOFACTURADOS PARA UNIDADES DE INSTRUMENTAL QUIRURQUICO DEL HOSPITAL MILITAR CENTRAL".**

OFERENTE		
AS MEDICAL LTDA **NIT.: 900.219.363-5** **Representante Legal: JUAN CARLOS QUIROGA QUIROGA** **Cédula de Ciudadanía No. 79.490.728**		
REQUISITOS - DOCUMENTOS HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Carta de presentación de la propuesta	CUMPLE	
Certificado de Existencia y Representación Legal	CUMPLE	Fecha de expedición: 11/03/2021
Fotocopia de la cédula de ciudadanía del Representante Legal	CUMPLE	
Certificación sobre el cumplimiento de las obligaciones parafiscales y de Seguridad social	CUMPLE	
Compromiso Anticorrupción	CUMPLE	
Certificado de Antecedentes Disciplinarios expedido por la Procuraduría General de la de la Nación	CUMPLE	**Verificado:** Certificados Ordinarios Nos.: 162679814 del 10/03/2021
Certificación de Antecedentes Judiciales	CUMPLE	Verificado a las 10:42:37 horas del 10/03/2021.
Verificación del Boletín de Responsables Fiscales de la Contraloría General de la República	CUMPLE	Verificado: Códigos de verificación: 79490728210310104012 del 10/03/2021
Formulario de manifestación sobre inhabilidades e incompatibilidades	CUMPLE	
Registro Nacional de Medidas Correctivas	CUMPLE	**Verificado:** Registró Interno de Validación: 20728567 fecha 10 de marzo de 2021.
Experiencia	CUMPLE	

OFERENTE

AS MEDICAL LTDA NIT.: 900.219.363-5 Representante Legal: JUAN CARLOS QUIROGA QUIROGA Cédula de Ciudadanía No. 79.490.728		
DOCUMENTOS NO HABILITANTES	**CUMPLE / NO CUMPLE**	**OBSERVACIONES**
Formulario Solicitud de Vinculación	CUMPLE	

OBSERVACIONES FRENTE A LOS REQUISITOS HABILITANTES: El proponente **AS MEDICAL LTDA,** Se encuentra habilitado jurídicamente para continuar con el proceso.

Abogado Carlos Arturo Guzman Prada
Comité Jurídico
Área Gestión Contratos

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACION TECNICA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° MC-097-2021-HOMIL
SERVICE REPAIR & MAINTENANCE GROUP SAS

9.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA

ITEM	ESPECIFICACION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Ficha técnica y catálogo de presentación del servicio	CUMPLE	
2	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento preventivo de 5.500 unidades	CUMPLE	
3	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento correctivo de 700 unidades	CUMPLE	
4	Carta de Compromiso en la cual el oferente demuestre que en el Área física en donde se realizaran los mantenimientos, cuenten con el equipo sandblasting, que garantiza que el instrumental termine después de su mantenimiento con la textura original que evita el manchado posterior y alarga la vida útil del mismo, especialmente para el Hospital Militar Central que reprocesa constantemente el instrumental debido a la alta demanda de procedimientos quirúrgicos realizados.	CUMPLE	
5	Carta de compromiso suscrita por el oferente manifestando la oportunidad en las entregas de los bienes a partir del día en que el supervisor del contrato lo solicite por escrito o medio electrónico	CUMPLE	
6	Carta de compromiso la cual hará parte integral del contrato, en donde se certifique la garantía superior a 60 días de los trabajos realizados.	CUMPLE	
7	Dos certificaciones de los últimos 4 años, de Realización de contratos de Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumental en Entidades Prestadores de salud de Tercer y Cuarto Nivel.	CUMPLE	
8	Carta de compromiso en donde el oferente certifique que el área física o taller en donde se realizará la ejecución del contrato debe contar con todos los equipos necesarios (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser o marcación electroquímica , equipo para tratamiento térmico). Por lo tanto se garantizará que las piezas de instrumental se encontrarán en un único punto de servicio y no se trasladará a diferentes áreas de trabajo que no se encuentren dentro del taller del oferente adjudicado		NO CUMPLE
9	Carta de compromiso de Cumplimiento del área Física y de aceptación por parte de la firma, en donde el supervisor del contrato cuando lo estime conveniente, podrá realizar visita técnica para validar el área o taller del oferente y verificar el cumplimiento de las misma junto con los equipos (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser equipo para tratamiento térmico, máquina marcación electroquímica, equipo Sand Blasting).	CUMPLE	

9.2.3 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA, TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE	OBSERVACION
19. AREA ADMINISTRATIVA	CUMPLE		
20. AREA LAVADO INSTRUMENTAL Y DESINFECCION	CUMPLE		
21. AREA MANTENIMIENTO DE AJUSTES, LUBRICACION, SOLDADURA Y AFILADO.		NO CUMPLE	EN EL AREA NO
22. AREA RECUPERACION DE SUPERFICIES CON BANDAS Y CEPILLOS.		NO CUMPLE	NO ANEXAN REGISTRO FOTOGRAFICO DEL AREA
23. SANDBLASTING	CUMPLE		
24. AREA MANTENIMIENTO INSTRUMENTAL ESPECIALIZADO.	CUMPLE		
25. AREA MARCACION INSTRUMENTAL CON ELECTROQUIMICA Y/O LASER.	CUMPLE		
26. CERTIFICACION DE CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL.		NO CUMPLE	NO ANEXAN CERTIFICADOS DE CAPACITACION
27. CADA UNA DE LAS AREAS MENCIONADAS SE ENCUENTRAN EN EL AREA DESIGNADA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.	CUMPLE		

EVALUACION TECNICA: LA FIRMA SERVICE REPAIR & MAINTENANCE GROUP SAS NO CUMPLE CON LOS REQUISITOS TECNICOS SOLICITADOS EN EL PLIEGO DE CONDICIONES.



SV. MONICA ADRIANA PINTOR RAMIREZ
Evaluadora Técnica

MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL

HOSPITAL MILITAR CENTRAL

EVALUACION TECNICA PROCESO DE SELECCIÓN DE MÍNIMA CUANTÍA N° MC-097-2021-HOMIL

MIL MEDICAL EQUIPOS SAS

9.2 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES (DOCUMENTOS QUE DEBERÁN SER ALLEGADOS EN LA OFERTA

ITEM	ESPECIFICACION	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Ficha técnica y catálogo de presentación del servicio	CUMPLE	
2	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento preventivo de 5.500 unidades	CUMPLE	
3	Carta de compromiso para la realización del mantenimiento correctivo de 700 unidades	CUMPLE	
4	Carta de Compromiso en la cual el oferente demuestre que en el Área física en donde se realizaran los mantenimientos, cuenten con el equipo sandblasting, que garantiza que el instrumental termine después de su mantenimiento con la textura original que evita el manchado posterior y alarga la vida útil del mismo, especialmente para el Hospital Militar Central que reprocesa constantemente el instrumental debido a la alta demanda de procedimientos quirúrgicos realizados.	CUMPLE	
5	Carta de compromiso suscrita por el oferente manifestando la oportunidad en las entregas de los bienes a partir del día en que el supervisor del contrato lo solicite por escrito o medio electrónico	CUMPLE	
6	Carta de compromiso la cual hará parte integral del contrato, en donde se certifique la garantía superior a 60 días de los trabajos realizados.	CUMPLE	
7	Dos certificaciones de los últimos 4 años, de Realización de contratos de Mantenimiento preventivo y correctivo de instrumental en Entidades Prestadores de salud de Tercer y Cuarto Nivel.	CUMPLE	
8	Carta de compromiso en donde el oferente certifique que el área física o taller en donde se realizará la ejecución del contrato debe contar con todos los equipos necesarios (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser o marcación electroquímica , equipo para tratamiento térmico). Por lo tanto se garantizará que las piezas de instrumental se encontrarán en un único punto de servicio y no se trasladará a diferentes áreas de trabajo que no se encuentren dentro del taller del oferente adjudicado	CUMPLE	
9	Carta de compromiso de Cumplimiento del área Física y de aceptación por parte de la firma, en donde el supervisor del contrato cuando lo estime conveniente, podrá realizar visita técnica para validar el área o taller del oferente y verificar el cumplimiento de las misma junto con los equipos (torno, taladro, fresa, equipo de soldadura tig, equipo de soldadura láser, equipo de marcación láser equipo para tratamiento térmico, máquina marcación electroquímica, equipo Sand Blasting).	CUMPLE	

9.2.1 VERIFICACION CUMPLIMIENTO AREA FISICA, TALLER O ESPACIO DESTINADO PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO

	REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE
9	AREA ADMINISTRATIVA	CUMPLE	
10	AREA LAVADO INSTRUMENTAL Y DESINFECCION	CUMPLE	
11	AREA MANTENIMIENTO DE AJUSTES, LUBRICACION, SOLDADURA Y AFILADO.	CUMPLE	
12	AREA RECUPERACION DE SUPERFICIES CON BANDAS Y CEPILLOS.	CUMPLE	
13	SANDBLASTING	CUMPLE	
14	AREA MANTENIMIENTO INSTRUMENTAL ESPECIALIZADO.	CUMPLE	
15	AREA MARCACION INSTRUMENTAL CON ELECTROQUIMICA Y/O LASER.	CUMPLE	
16	CERTIFICACION DE CAPACITACIONES REALIZADAS POR EL REPRESENTANTE LEGAL EN INSTITUCIONES RECONOCIDAS A NIVEL NACIONAL.	CUMPLE	
17	CADA UNA DE LAS AREAS MENCIONADAS SE ENCUENTRAN EN EL AREA DESIGNADA PARA LA EJECUCION DEL CONTRATO.	CUMPLE	

EVALUACION TECNICA: LA FIRMA MIL MEDICAL EQUIPOS SAS CUMPLE TECNICAMENTE CON TODOS LOS REQUISITOS TECNICOS.



SV. MONICA ADRIANA PINTOR RAMIREZ
Evaluadora Técnica