FUERZAS MILITARES DE COLOMBIA
EJERCITO NACIONAL

DIRECCION DE SANIDAD MILITAR
DISPENSARIO MEDICO DE BUCARAMNGA

Ciudad: Bucaramanga
Departamento: Santander
Fecha: 13/05/2026

PLAN DE NECESIDADES No. 2026329014865633: EMITIDO POR LA REGIONAL DE SANIDAD MILITAR No. 2 – DMBUG, CON EL PROPÓSITO DE ADELANTAR LOS TRÁMITES PERTINENTES PARA LA CONTRATACIÓN DE LOS SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO, A TODO COSTO, DE LOS EQUIPO DE COMUNICACIÓN Y CÓMPUTO DE LA REGIONAL DE SANIDAD MILITAR No. 2 Y SUS UNIDADES SATÉLITES CENTRALIZADAS, PARA LA VIGENCIA 2026."

1. SITUACIÓN:

En cumplimiento de su misión constitucional y legal de garantizar la prestación eficiente, continua y oportuna de los servicios de salud a los afiliados del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, la Regional de Sanidad Militar No. 2 – DMBUG desarrolla las actividades administrativas, logísticas y contractuales necesarias para asegurar el adecuado funcionamiento de sus procesos asistenciales y operativos, conforme a lo dispuesto en el Decreto Ley 1790 de 2000, el Decreto 1512 de 2000, el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015 y el régimen de contratación estatal establecido en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007 y la Ley 1474 de 2011.
En desarrollo de dichas competencias, la Regional es responsable de la administración eficiente de los recursos públicos asignados al rubro presupuestal A-02-02-02-008-007 "Servicios de mantenimiento, reparación e instalación (excepto servicios de construcción)" – Recurso 16, destinados a garantizar la operación, disponibilidad y continuidad de la infraestructura tecnológica institucional.

En este contexto, resulta indispensable adelantar la contratación de los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, del equipo de comunicación y cómputo de la Regional de Sanidad Militar No. 2 y sus unidades satélites centralizadas, ubicadas en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y sur de Bolívar.
La contratación de estos servicios es fundamental para asegurar la continuidad operativa de los sistemas de información, la conectividad institucional y el soporte tecnológico que respalda los procesos misionales de atención en salud. La adecuada funcionalidad de estos equipos permite garantizar la comunicación oportuna entre las unidades asistenciales, la gestión eficiente de la información clínica y administrativa, y la prestación segura y continua de los servicios de salud a los usuarios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.
En consecuencia, la ausencia o deficiencia en el mantenimiento de estos equipos podría generar interrupciones en la prestación del servicio, afectando la oportunidad, calidad y seguridad en la atención en salud, razón por la cual su contratación se constituye en una necesidad prioritaria para el cumplimiento de los fines esenciales de la entidad.

2. MISIÓN:

De conformidad con lo dispuesto en el artículo 209 de la Constitución Política de Colombia, la función administrativa se encuentra al servicio del interés general y se desarrolla con fundamento en los principios de eficiencia, igualdad, eficacia, economía, celeridad, imparcialidad y publicidad, los cuales orientan la actuación de las entidades del Estado en el cumplimiento de sus fines esenciales.
En este marco constitucional, la Dirección de Sanidad del Ejército Nacional tiene como misión garantizar el apoyo sanitario a las operaciones de la Fuerza y la prestación integral de los servicios de salud en las áreas de promoción, prevención, protección, recuperación y rehabilitación, dirigidos a los afiliados del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares, adscritos a los Establecimientos de Sanidad Militar del Ejército Nacional.
Así mismo, la visión institucional de la Dirección de Sanidad se orienta a consolidarse como una entidad líder y moderna, con un modelo de atención asistencial y administrativa que permita el mejoramiento continuo de las condiciones de salud de los usuarios adscritos a los Establecimientos de Sanidad Militar del Ejército Nacional.
En atención a lo anterior, se hace necesario adelantar la contratación correspondiente al objeto del presente proceso, con el fin de garantizar el cumplimiento de las condiciones mínimas de calidad para los equipos destinados para el funcionamiento, asegurando que estos cumplan, como mínimo, con los estándares por la normatividad vigente, y evitando de esta manera riesgos que puedan afectar la funcionalidad de los servicios, usuarios y/o beneficiarios del sistema.

3. EJECUCIÓN:

3.1. Justificación de la necesidad

La Regional II del Dispensario Médico de Bucaramanga, en cumplimiento de su misión institucional de garantizar la prestación eficiente, continua y oportuna de los servicios de salud a los afiliados del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares y sus beneficiarios, requiere adelantar la contratación de los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo del equipo de comunicación (RED) y cómputo, para el Dispensario Médico de Bucaramanga y sus Establecimientos de Sanidad Militar adscritos a la Regional II, vigencia 2026.
Dicha actuación se enmarca en lo dispuesto en el Decreto Ley 1790 de 2000, el Decreto 1512 de 2000, el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, así como en el régimen de contratación estatal contenido en la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, la Ley 1474 de 2011, y demás normas concordantes y complementarias, en concordancia con los principios de planeación, eficiencia, responsabilidad, transparencia y economía.
La necesidad de esta contratación se fundamenta en que la Regional II no cuenta con el personal técnico especializado, herramientas, equipos, repuestos, accesorios ni elementos necesarios para realizar directamente las labores de mantenimiento preventivo y correctivo de la infraestructura tecnológica existente. En consecuencia, se requiere contratar un tercero especializado que disponga de mano de obra calificada, herramientas especializadas y suministro de repuestos originales de fábrica, que garanticen la adecuada conservación y funcionamiento de los equipos.

Los equipos de cómputo y la red de comunicaciones constituyen elementos esenciales para el desarrollo de las actividades administrativas, asistenciales, financieras y operativas del Dispensario Médico de Bucaramanga y de sus establecimientos de sanidad adscritos a la Regional II, ubicados en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y sur de Bolívar. Estos sistemas soportan la operación diaria de los servicios de salud, el manejo de historias clínicas, la gestión de la información institucional y el reporte de datos requeridos por la Dirección de Sanidad Militar.
En este sentido, el adecuado funcionamiento de la infraestructura tecnológica es indispensable para garantizar la continuidad del servicio de salud, la oportunidad en la atención y la integridad de la información, elementos esenciales para el cumplimiento de la misión institucional. La falta de mantenimiento oportuno podría generar fallas en los sistemas, interrupciones operativas, pérdida de información y afectaciones directas a la prestación del servicio de salud.
Por lo anterior, la contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo se justifica como una medida necesaria para asegurar la disponibilidad, confiabilidad y eficiencia de los equipos tecnológicos, permitiendo su operación en condiciones óptimas y prolongando su vida útil, mediante intervenciones periódicas ejecutadas por personal idóneo y con repuestos originales.
Así mismo, la realización de estos mantenimientos garantiza que los equipos tecnológicos reciban atención especializada, contribuyendo al cumplimiento de las funciones misionales del Dispensario Médico de Bucaramanga y sus establecimientos de sanidad, en condiciones de calidad, continuidad y seguridad en la prestación del servicio.
Finalmente, teniendo en cuenta el análisis de la necesidad, el objeto contractual y la ausencia de capacidad técnica interna, se encuentra plenamente justificada la contratación de estos servicios mediante un proceso contractual que garantice la observancia de los principios de la contratación estatal, en especial los de transparencia, selección objetiva y eficiencia.

ANÁLISIS DEL SECTOR

En cumplimiento de los principios de planeación, economía y responsabilidad consagrados en la Ley 80 de 1993 y el Decreto 1082 de 2015, se realiza el presente análisis técnico del sector, con el fin de identificar las condiciones del mercado relacionadas con la prestación de los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de comunicación (red) y cómputo requeridos por la Regional de Sanidad Militar No. 2 – DMBUG y sus unidades satélites centralizadas, para la vigencia 2026.

El sector de servicios tecnológicos en Colombia presenta una amplia oferta de empresas dedicadas al soporte, mantenimiento y administración de infraestructura tecnológica, redes de comunicación y equipos de cómputo, tanto en el ámbito público como privado. Estas empresas cuentan con personal técnico especializado, herramientas de diagnóstico, laboratorios de reparación y capacidad para suministro de repuestos y accesorios originales, permitiendo atender requerimientos institucionales de mediana y alta complejidad.

En la ciudad de Bucaramanga y en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y sur de Bolívar, existe presencia de proveedores regionales y nacionales con experiencia en la ejecución de contratos relacionados con mantenimiento preventivo y correctivo de infraestructura tecnológica, soporte técnico especializado y administración de redes, lo que permite evidenciar condiciones de pluralidad de oferentes y disponibilidad del servicio requerido.

ASPECTOS TÉCNICOS DEL SERVICIO

La contratación requerida comprende la prestación de servicios especializados de mantenimiento preventivo y correctivo, a todo costo, para equipos de comunicación y cómputo pertenecientes a la Regional de Sanidad Militar No. 2 y sus unidades satélites centralizadas.

El mantenimiento preventivo comprende actividades orientadas a conservar los equipos en óptimas condiciones de funcionamiento, mediante limpieza interna y externa, revisión de componentes físicos y lógicos, diagnóstico técnico, configuración, pruebas operativas y verificación del rendimiento de los equipos y redes.

Por su parte, el mantenimiento correctivo incluye la detección y solución de fallas técnicas, reparación o reemplazo de componentes defectuosos, reinstalación y configuración de software, recuperación de funcionamiento de equipos y suministro de repuestos originales nuevos, cuando se requiera.

Estos servicios deben ser ejecutados por personal técnico calificado y con experiencia en soporte tecnológico institucional, garantizando tiempos de respuesta oportunos y continuidad en la operación de los servicios de salud.

NECESIDAD INSTITUCIONAL Y RELEVANCIA DEL SERVICIO

La infraestructura tecnológica del Dispensario Médico de Bucaramanga y sus establecimientos de sanidad adscritos constituye un componente esencial para el desarrollo de los procesos asistenciales, administrativos, financieros y operativos.

Los equipos de cómputo y comunicación soportan actividades relacionadas con:

- Gestión de historias clínicas.
- Registro y consulta de información médica.
- Sistemas administrativos y financieros.
- Comunicación institucional.
- Reporte de información a la Dirección General de Sanidad Militar.
- Operación de plataformas tecnológicas y servicios en red.

En consecuencia, la disponibilidad y correcto funcionamiento de estos equipos resulta indispensable para garantizar la continuidad y eficiencia en la prestación de los servicios de salud a los afiliados y beneficiarios del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.

La ausencia de mantenimiento preventivo y correctivo podría generar interrupciones operativas, fallas en los sistemas de información, pérdida de conectividad, afectación en los procesos asistenciales y administrativos, así como riesgos asociados a la pérdida de información institucional y disminución en la capacidad de atención a los usuarios.

OFERTA DEL MERCADO

El mercado colombiano cuenta con múltiples empresas legalmente constituidas que ofrecen servicios de:

- Mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo.
- Soporte técnico especializado.
- Administración y mantenimiento de redes.
- Suministro de repuestos y accesorios tecnológicos.
- Diagnóstico y reparación de infraestructura tecnológica.

En Bucaramanga y su área metropolitana existe presencia de proveedores con capacidad técnica, financiera y operativa para atender las necesidades de la entidad, incluyendo desplazamiento a las unidades satélites ubicadas en diferentes municipios y departamentos de cobertura de la Regional II.

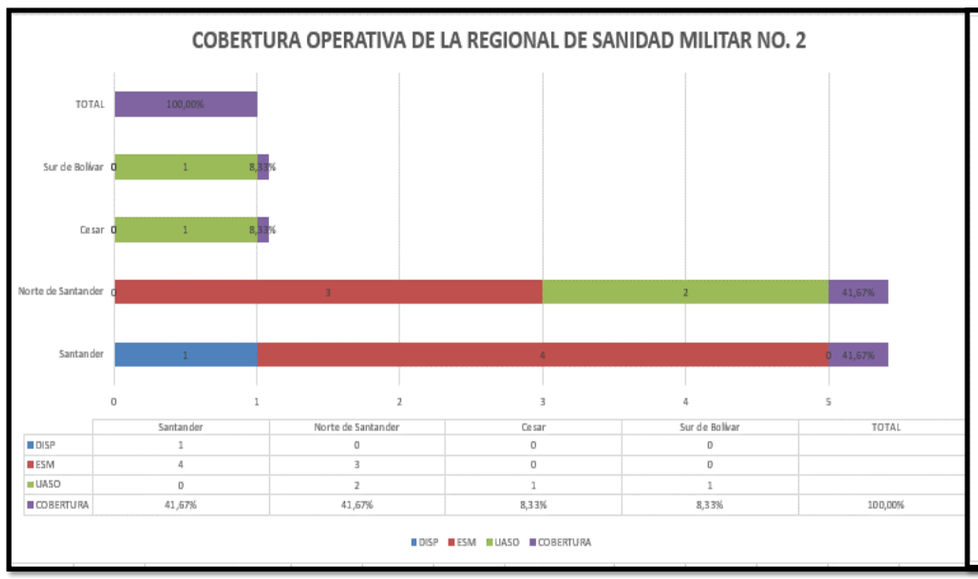
Adicionalmente, el sector tecnológico presenta condiciones de competencia suficientes que permiten adelantar procesos de selección objetiva, garantizando pluralidad de oferentes y eficiencia en el uso de los recursos públicos.

ANÁLISIS DE LA DEMANDA

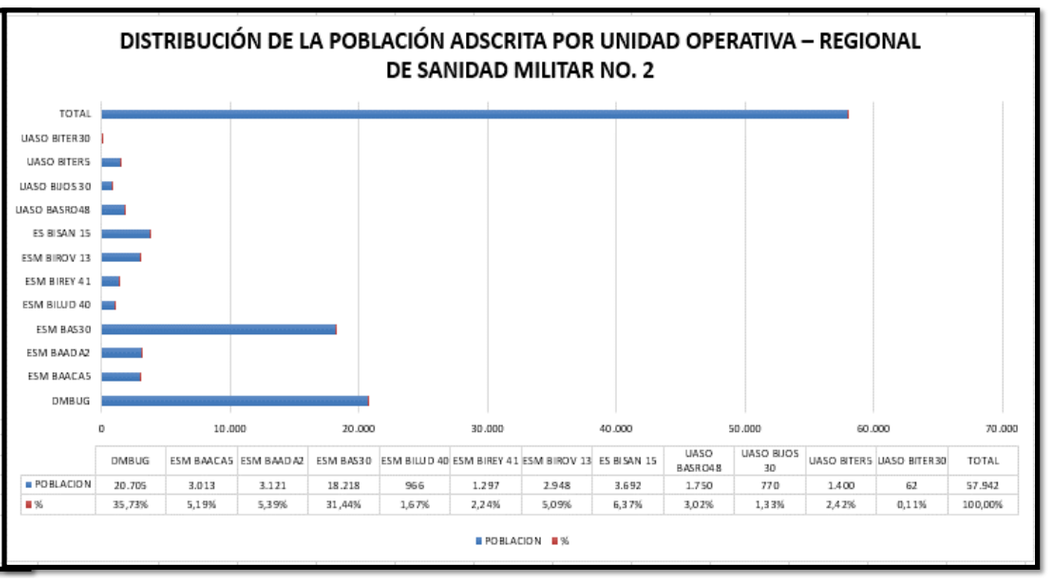
Las entidades públicas y privadas del sector salud requieren permanentemente servicios de mantenimiento tecnológico debido a la dependencia operativa de los sistemas de información y comunicaciones.
Particularmente, las instituciones prestadoras de servicios de salud demandan servicios especializados de soporte tecnológico para garantizar la continuidad de la atención médica, la seguridad de la información y el correcto funcionamiento de las plataformas institucionales.
La demanda de este tipo de servicios se mantiene constante debido al desgaste natural de los equipos tecnológicos, la necesidad de actualizaciones permanentes y la atención de fallas imprevistas que pueden afectar la operación institucional.

CONCLUSIÓN DEL ANÁLISIS DEL SECTOR

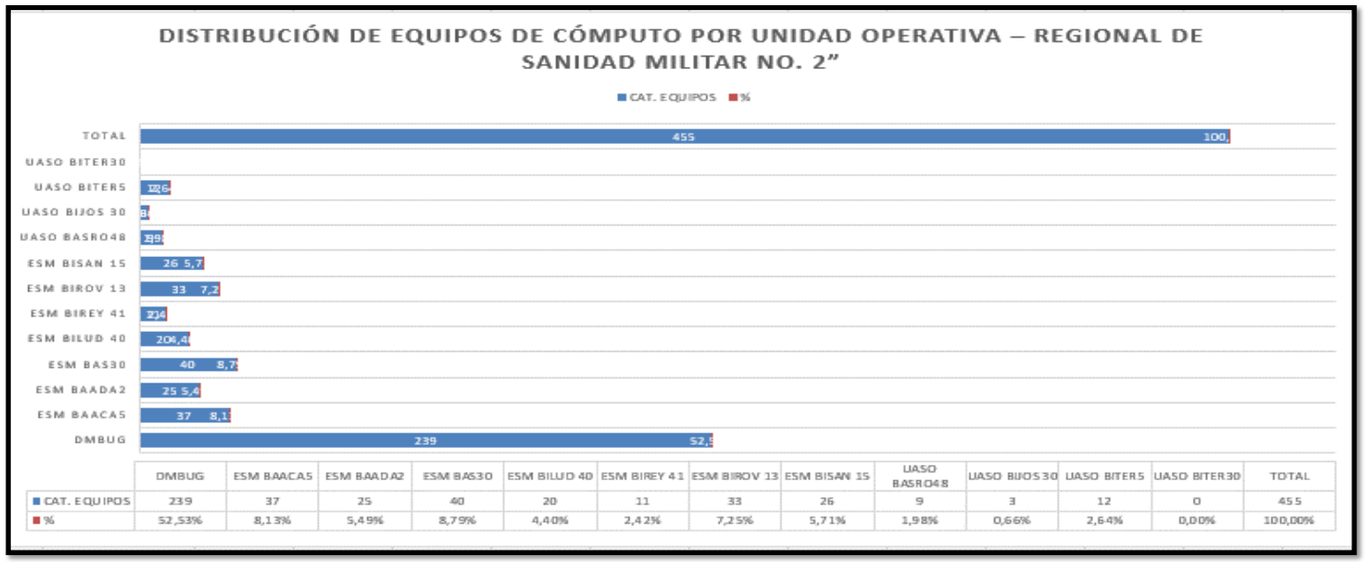
Conforme al análisis realizado, se evidencia que el mercado nacional y regional cuenta con oferta suficiente de empresas especializadas en mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de comunicación y cómputo, con capacidad técnica y operativa para atender las necesidades de la Regional de Sanidad Militar No. 2 – DMBUG y sus unidades satélites centralizadas.
Así mismo, se encuentra plenamente justificada la necesidad de contratar estos servicios, teniendo en cuenta que la Entidad no dispone de personal técnico especializado, herramientas ni recursos suficientes para ejecutar directamente dichas actividades, y que el adecuado funcionamiento de la infraestructura tecnológica resulta fundamental para garantizar la continuidad, calidad y eficiencia en la prestación de los servicios de salud del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares durante la vigencia 2026.



	Santander	Norte de Santander	Cesar	Sur de Bolivar	TOTAL
DISP	1	0	0	0	
ESM	4	3	0	0	
UASO	0	2	1	1	
COBERTURA	41,67%	41,67%	8,33%	8,33%	100,00%



	DMBUG	ESM BAACA5	ESM BAADA2	ESM BAS30	ESM BILUD 40	ESM BIREY 41	ESM BIROV 13	ES BISAN 15	UASO BASRO48	UASO BUOS 30	UASO BITER5	UASO BITER30	TOTAL
POBLACION	20.705	3.013	3.121	18.218	966	1.297	2.948	3.692	1.750	770	1.400	62	57.942
%	35,73%	5,19%	5,39%	31,44%	1,67%	2,24%	5,09%	6,37%	3,02%	1,33%	2,42%	0,11%	100,00%



	DMBUG	ESM BAACA5	ESM BAADA2	ESM BAS30	ESM BILUD 40	ESM BIREY 41	ESM BIROV 13	ESM BISAN 15	UASO BASRO48	UASO BIJOS 30	UASO BITER5	UASO BITER30	TOTAL
CAT. EQUIPOS	239	37	25	40	20	11	33	26	9	3	12	0	455
%	52,53%	8,13%	5,49%	8,79%	4,40%	2,42%	7,25%	5,71%	1,98%	0,66%	2,64%	0,00%	100,00%

3.2 Necesidad Presupuestal

ARTICULO PRESUPUESTAL (SIIF NACIÓN)	DESCRIPCIÓN DEL RUBRO	RECURSO	UNIDAD BENEFICIADA	VALOR POR ARTÍCULO PRESUPUESTAL
A-02-02-02-008-007	SERVICIO DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN E INSTALACIÓN (EXCEPTO SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN)	16	REGIONAL No.2	$155,000,000

INVENTARIOS EQUIPOS DE COMPUTACION REGIONAL II

DISPENSARIO MEDICO BUCARAMANGA

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE SERIE	PRESENTACION UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	167000000190	8004110000000000000142968	COMPUTADOR	MJ02UA9F	UNIDAD	1
2	167000000191	8004110000000000000142969	COMPUTADOR	MJ02UA9T	UNIDAD	1
3	167000000192	8004110000000000000142970	COMPUTADOR	MJ02UA9X	UNIDAD	1
4	167000000193	8004110000000000000142971	COMPUTADOR	MJ02UAC6	UNIDAD	1
5	167000000194	8004110000000000000142972	COMPUTADOR	MJ02TECB	UNIDAD	1
6	167000000196	8004110000000000000142974	COMPUTADOR	MJ02U87H	UNIDAD	1
7	167000000197	8004110000000000000142975	COMPUTADOR	MJ02U87T	UNIDAD	1
8	167000000198	8004110000000000000142976	COMPUTADOR	MJ02TEVR	UNIDAD	1
9	167000000199	8004110000000000000142977	COMPUTADOR	MJ02TEXQ	UNIDAD	1
10	167000000406	8004110000000000000143685	IMPRESORA	MXBCH6P0J4	UNIDAD	1
11	167000000518	8004110000000000000017722	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	MXL01915K1	UNIDAD	1
12	167000000728	8004110000000000000017708	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	MXL1370S6Y	UNIDAD	1
13	167000000392	8004110000000000000143507	SCANER	CN688K9107	UNIDAD	1
14	167000000020	8004110000000000000142798	COMPUTADOR	MJ04NNLX	UNIDAD	1
15	167000000519	8004110000000000000142898	COMPUTADOR	MXL6292C1L	UNIDAD	1

16	1670000000520	800411000000000000000142887	COMPUTADOR	MXL6271S5I	UNIDAD	1
17	1670000000521	800411000000000000000142883	COMPUTADOR	MXL6292KGV	UNIDAD	1
18	1670000000522	800411000000000000000142888	COMPUTADOR	MXL62929LV	UNIDAD	1
19	1670000000003	800411000000000000000142781	COMPUTADOR	MXL03709BO	UNIDAD	1
20	1670000000004	800411000000000000000142782	COMPUTADOR	MCLO3709IC	UNIDAD	1
21	1670000000078	800411000000000000000142856	COMPUTADOR	MXL6271V6H	UNIDAD	1
22	1670000000144	800411000000000000000142922	COMPUTADOR	MJ02TEJ5	UNIDAD	1
23	1670000000015	800411000000000000000142793	COMPUTADOR	SMJ04NNG8	UNIDAD	1
24	1670000000016	800411000000000000000142794	COMPUTADOR	SMJ04NNH1	UNIDAD	1
25	1670000000017	800411000000000000000142795	COMPUTADOR	S1OWAO4VOOMJO	UNIDAD	1
26	1670000000018	800411000000000000000142796	COMPUTADOR	MJ04NNHD	UNIDAD	1
27	1670000001022	800411000000000000000142797	COMPUTADOR	MJ04NNJV	UNIDAD	1
28	1670000000262	800411000000000000000143040	COMPUTADOR	SMXL1370VB7	UNIDAD	1
29	1670000000265	800411000000000000000143043	COMPUTADOR	MXL1370VF1	UNIDAD	1
30	1670000000266	800411000000000000000143044	COMPUTADOR	MXL1370VWM	UNIDAD	1
31	1670000000270	800411000000000000000143048	COMPUTADOR	MXL1370VT3	UNIDAD	1
32	1670000000272	800411000000000000000143050	COMPUTADOR	MXL1370VWB	UNIDAD	1
33	1670000000273	800411000000000000000143051	COMPUTADOR	MLX1370VWG	UNIDAD	1
34	1670000000275	800411000000000000000143053	COMPUTADOR	MLXJ012007M	UNIDAD	1
35	1670000000276	800411000000000000000143054	COMPUTADOR	SMXL170VWT	UNIDAD	1
36	1670000000277	800411000000000000000143055	COMPUTADOR	MXL1370WH5	UNIDAD	1
37	1670000000281	800411000000000000000143059	COMPUTADOR	MLX1370VSX	UNIDAD	1
38	1670000000282	800411000000000000000143060	COMPUTADOR	MXL1370VT1	UNIDAD	1
39	1670000000285	800411000000000000000143063	COMPUTADOR	MXL1370XQO	UNIDAD	1
40	1670000000410	800411000000000000000143689	IMPRESORA	MXBCH6J1J8	UNIDAD	1
41	1670000000411	800411000000000000000143690	IMPRESORA	MXBCH6L1LW	UNIDAD	1
42	1670000000412	800411000000000000000143691	IMPRESORA	MXBCH6P011	UNIDAD	1
43	1670000000091	800411000000000000000142869	COMPUTADOR	MXL6292KGJ	UNIDAD	1
44	1670000000079	800411000000000000000142857	COMPUTADOR	MXL6271V5T	UNIDAD	1
45	1670000000080	800411000000000000000142858	COMPUTADOR	MXL6292KGB	UNIDAD	1
46	1670000000081	800411000000000000000142859	COMPUTADOR	MXL6292KGK	UNIDAD	1
47	1670000000082	800411000000000000000142860	COMPUTADOR	MXL6292KH8	UNIDAD	1
48	1670000000085	800411000000000000000142863	COMPUTADOR	MXL6271QGH	UNIDAD	1
49	1670000000086	800411000000000000000142864	COMPUTADOR	MXL62929N4	UNIDAD	1
50	1670000000088	800411000000000000000142866	COMPUTADOR	MXL6292KGG	UNIDAD	1
51	1670000000089	800411000000000000000142867	COMPUTADOR	MXL6292KFZ	UNIDAD	1
52	1670000000096	800411000000000000000142874	COMPUTADOR	MXL6271QGQ	UNIDAD	1
53	1670000000097	800411000000000000000142875	COMPUTADOR	MXL6271V6S	UNIDAD	1
54	1670000000099	800411000000000000000142877	COMPUTADOR	MXL6271V5Z	UNIDAD	1
55	1670000000100	800411000000000000000142878	COMPUTADOR	MXL6271V6T	UNIDAD	1
56	1670000000102	800411000000000000000142880	COMPUTADOR	MXL6271S4W	UNIDAD	1
57	1670000000103	800411000000000000000142881	COMPUTADOR	MXL6271S4S	UNIDAD	1
58	1670000000104	800411000000000000000142882	COMPUTADOR	MXL6292C1P	UNIDAD	1
59	1670000000106	800411000000000000000142884	COMPUTADOR	MXL6271QH6	UNIDAD	1
60	1670000000107	800411000000000000000142885	COMPUTADOR	MXL6271QGY	UNIDAD	1
61	1670000000108	800411000000000000000142886	COMPUTADOR	MXL6271S5Y	UNIDAD	1
62	1670000000111	800411000000000000000142889	COMPUTADOR	MXL6271QGT	UNIDAD	1
63	1670000000112	800411000000000000000142890	COMPUTADOR	MXL6271S4L	UNIDAD	1
64	1670000000114	800411000000000000000142892	COMPUTADOR	MXL6271S5S	UNIDAD	1
65	1670000000116	800411000000000000000142894	COMPUTADOR	MXL62929KH	UNIDAD	1
66	1670000000117	800411000000000000000142895	COMPUTADOR	MXL6292C24	UNIDAD	1
67	1670000000119	800411000000000000000142897	COMPUTADOR	MXL6292C2J	UNIDAD	1
68	1670000000122	800411000000000000000142900	COMPUTADOR	MXL62929GV	UNIDAD	1
69	1670000000123	800411000000000000000142901	COMPUTADOR	MXL62929LC	UNIDAD	1
70	1670000000124	800411000000000000000142902	COMPUTADOR	MXL62929M0	UNIDAD	1
71	1670000000126	800411000000000000000142904	COMPUTADOR	MXL62929HH	UNIDAD	1
72	1670000000127	800411000000000000000142905	COMPUTADOR	MXL62929HM	UNIDAD	1
73	1670000000129	800411000000000000000142907	COMPUTADOR	MXL6292KG0	UNIDAD	1
74	1670000000130	800411000000000000000142908	COMPUTADOR	MXL6271V61	UNIDAD	1
75	1670000000131	800411000000000000000142909	COMPUTADOR	MXL6271QH4	UNIDAD	1
76	1670000000134	800411000000000000000142912	COMPUTADOR	MXL6271QH0	UNIDAD	1
77	1670000000135	800411000000000000000142913	COMPUTADOR	MXL6271V6Z	UNIDAD	1
78	1670000000141	800411000000000000000142919	COMPUTADOR	MXL030977	UNIDAD	1
79	1670000000142	800411000000000000000142920	COMPUTADOR	MXL0370979	UNIDAD	1
80	1670000000148	800411000000000000000142926	COMPUTADOR	MXL0370981	UNIDAD	1
81	1670000000151	800411000000000000000142929	COMPUTADOR	MXL0370987	UNIDAD	1
82	1670000000157	800411000000000000000142935	COMPUTADOR	MXL037098R	UNIDAD	1

83	167000000158	80041100000000000000142936	COMPUTADOR	MXL037098W	UNIDAD	1
84	167000000160	80041100000000000000142938	COMPUTADOR	MXL037099K	UNIDAD	1
85	167000000163	80041100000000000000142941	COMPUTADOR	MXL037099F	UNIDAD	1
86	167000000172	80041100000000000000142950	COMPUTADOR	MXL037099V	UNIDAD	1
87	167000000179	80041100000000000000142957	COMPUTADOR	MXL03709BD	UNIDAD	1
88	167000000723	80041100000000000000142953	COMPUTADOR	300SN51001	UNIDAD	1
89	167000000523	80041100000000000000143154	COMPUTADOR	MXL62929KM	UNIDAD	1
90	167000000366	80041100000000000000143150	COMPUTADOR	MMXL3242S2S	UNIDAD	1
91	167000000368	80041100000000000000143152	COMPUTADOR	MXL3242S28	UNIDAD	1
92	167000000138	80041100000000000000142916	COMPUTADOR	0093240112D3000	UNIDAD	1
93	167000000641	80041100000000000000213373	IMPRESORA TERMICA DE ETIQUETAS DATAMAX E4205 MARK	00000000083513068	UNIDAD	1
94	167000000404	80041100000000000000143681	IMPRESORA	CNCCF3V1NR	UNIDAD	1
95	167000000429	80041100000000000000144311	LECTOR DE HUELLA	1028G003970	UNIDAD	1
96	167000000430	80041100000000000000144312	LECTOR DE HUELLA	1024G000566	UNIDAD	1
97	167000001034	80041100000000000000232765	COMPUTADOR HP PRO DESK G6 SFF I7-9700 8 GM	MXL949442X	UNIDAD	1
98	167000000439	80041100000000000000144871	SERVIDOR	KQ45HK9	UNIDAD	1
99	167000001035	80041100000000000000193224	COMPUTADOR ACER AIO VZ4640	DQVPGAL003827049	UNIDAD	1
100	167000001036	80041100000000000000193227	COMPUTADOR ACER AIO VZ4640- MED. LAB.	DQVPGAL003827049	UNIDAD	1
101	167000000505	80041100000000000000213508	COMPUTADOR ACER	0AL0018500B94A300	UNIDAD	1
102	167000000506	80041100000000000000213490	COMPUTADOR ACER	0AL0018500B946300	UNIDAD	1
103	167000000507	80041100000000000000213507	COMPUTADOR ACER	0AL0018500B948300	UNIDAD	1
104	167000000508	80041100000000000000213506	COMPUTADOR ACER	0AL0018500B947300	UNIDAD	1
105	167000000312	80041100000000000000143090	COMPUTADOR	MXL1370VH3	UNIDAD	1
106	167000000314	80041100000000000000143092	COMPUTADOR	4JQB5M1	UNIDAD	1
107	167000000995	80041100000000000000230692	ESCANER A4 VERTICAL MIN 9000 PAGINAS MIN 70 PPM	00000000006316614	UNIDAD	1
108	167000000645	80041100000000000000230664	ESCANER A4 VERTICAL MIN 9000 PAGINAS MIN 70 PPM	00000000006316621	UNIDAD	1
109	167000000646	80041100000000000000230682	ESCANER A4 VERTICAL MIN 9000 PAGINAS MIN 70 PPM	00000000006316629	UNIDAD	1
110	167000000962	80041100000000000000232748	VIDEO PROYECTOR TECNOLOGIA LAMPARA TRADICIONAL	X4JA9X01713	UNIDAD	1
111	167000000598	80041100000000000000223017	COMPUTADOR PORTATIL ACER CORE I5-8250U/8GB/1TB/	82406434134	UNIDAD	1
112	167000000195	80041100000000000000142973	COMPUTADOR	MJ02TECC	UNIDAD	1
113	167000000642	80041100000000000000220020	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	SIN SERIE	UNIDAD	1
114	167000000575	80041100000000000000219224	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37726	UNIDAD	1
115	167000000576	80041100000000000000220081	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38264	UNIDAD	1
116	167000000577	80041100000000000000220094	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38277	UNIDAD	1
117	167000000578	80041100000000000000220082	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38265	UNIDAD	1
118	167000000579	80041100000000000000220083	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38266	UNIDAD	1
119	167000000580	80041100000000000000220084	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38267	UNIDAD	1
120	167000000581	80041100000000000000220085	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38268	UNIDAD	1
121	167000000582	80041100000000000000220086	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38269	UNIDAD	1
122	167000000583	80041100000000000000220093	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38276	UNIDAD	1
123	167000000597	80041100000000000000223603	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	BV834Y2	UNIDAD	1
124	167000000599	80041100000000000000223628	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	BVC74Y2	UNIDAD	1
125	167000001037	80041100000000000000223605	COMPUTADOR DE ESCRITORIO MEDICINA LABORAL	7GF1PX2	UNIDAD	1
126	167000000589	80041100000000000000223588	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	BVD04Y2	UNIDAD	1
127	167000000590	80041100000000000000223590	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	CJNWNY2	UNIDAD	1
128	167000000591	80041100000000000000223593	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	BV764Y2	UNIDAD	1
129	167000000592	80041100000000000000223597	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	CJFQNY2	UNIDAD	1
130	167000000593	80041100000000000000223598	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	BV724Y2	UNIDAD	1
131	167000000594	80041100000000000000223599	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	CM7Z3Y2	UNIDAD	1
132	167000000595	80041100000000000000223601	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	BV654Y2	UNIDAD	1
133	167000000596	80041100000000000000223635	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	CJDWNY2	UNIDAD	1
134	167000000803	80041100000000000000259501	IMPRESORA		UNIDAD	1
135	167000000806	80041100000000000000259497	IMPRESORA	PHBCR661PJ	UNIDAD	1
136	167000000807	80041100000000000000259499	IMPRESORA	PHBCR66118	UNIDAD	1
137	167000000753	80041100000000000000260169	COMPUTADOR	4CE336DMFR	UNIDAD	1
138	167000000795	80041100000000000000260182	COMPUTADOR	4CE336DM7Z	UNIDAD	1
139	167000000796	80041100000000000000260185	COMPUTADOR	4CE336DM4Y	UNIDAD	1
140	167000000797	80041100000000000000260189	COMPUTADOR	4CE336DMG4	UNIDAD	1
141	167000000798	80041100000000000000260191	COMPUTADOR	4CE336DM70	UNIDAD	1
142	167000000799	80041100000000000000260193	COMPUTADOR	4CE336DM50	UNIDAD	1
143	167000000800	80041100000000000000260197	COMPUTADOR	4CE336DM89	UNIDAD	1
144	167000000801	80041100000000000000260202	COMPUTADOR	4CE336DM5C	UNIDAD	1
145	167000000802	80041100000000000000260158	COMPUTADOR	4CE336DKZY	UNIDAD	1
146	167000000698	80041100000000000000232182	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000391	UNIDAD	1
147	167000000700	80041100000000000000232188	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000402	UNIDAD	1
148	167000000701	80041100000000000000232203	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000288	UNIDAD	1
149	167000000702	80041100000000000000232204	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000283	UNIDAD	1

150	167000000703	8004110000000000000232205	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000285	UNIDAD	1
151	167000000704	8004110000000000000232208	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000291	UNIDAD	1
152	167000000705	8004110000000000000232209	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000295	UNIDAD	1
153	167000000706	8004110000000000000232211	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000276	UNIDAD	1
154	167000000707	8004110000000000000232213	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000239	UNIDAD	1
155	167000000708	8004110000000000000232214	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000262	UNIDAD	1
156	167000000709	8004110000000000000232215	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000251	UNIDAD	1
157	167000000710	8004110000000000000232217	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000261	UNIDAD	1
158	167000000711	8004110000000000000232225	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000229	UNIDAD	1
159	167000000712	8004110000000000000232228	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000231	UNIDAD	1
160	167000000713	8004110000000000000232231	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000244	UNIDAD	1
161	167000000714	8004110000000000000232233	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000249	UNIDAD	1
162	167000000715	8004110000000000000232236	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000260	UNIDAD	1
163	167000000716	8004110000000000000232238	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000350	UNIDAD	1
164	167000000717	8004110000000000000232241	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000356	UNIDAD	1
165	167000000718	8004110000000000000232244	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000358	UNIDAD	1
166	167000000749	8004110000000000000262580	DISCO DURO DE 4TB HIK VISION	WX22DB1NB8E9	UNIDAD	1
167	167000001031	8004110000000000000239865	ROUTER GATEWAY	H6D4RH3	UNIDAD	1
168	167000001032	8004110000000000000239888	ROUTER GATEWAY	76D4RH3	UNIDAD	1
169	167000000744	8004110000000000000258693	COMPUTADOR MESA TIPO SFF INTEL CORE I7	300SN62275	UNIDAD	1
170	167000000745	8004110000000000000258694	COMPUTADOR MESA TIPO SFF INTEL CORE I7	300SN62276	UNIDAD	1
171	167000000746	8004110000000000000258695	COMPUTADOR MESA TIPO SFF INTEL CORE I7	AB000125G&G03	UNIDAD	1
172	167000000747	8004110000000000000258696	COMPUTADOR MESA TIPO SFF INTEL CORE I7	AB000125G&G04	UNIDAD	1
173	167000000748	8004110000000000000258697	COMPUTADOR MESA TIPO SFF INTEL CORE I7	AB000125G&G05	UNIDAD	1
174	167000000822	8004110000000000000265285	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDSM	UNIDAD	1
175	167000000826	8004110000000000000265289	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR7Z	UNIDAD	1
176	167000000827	8004110000000000000265290	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRB2	UNIDAD	1
177	167000000830	8004110000000000000265293	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR8T	UNIDAD	1
178	167000000836	8004110000000000000265299	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR72	UNIDAD	1
179	167000000838	8004110000000000000265301	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRBW	UNIDAD	1
180	167000000839	8004110000000000000265302	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRDR	UNIDAD	1
181	167000000843	8004110000000000000265306	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR5Z	UNIDAD	1
182	167000000847	8004110000000000000265310	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDN4	UNIDAD	1
183	167000000852	8004110000000000000265315	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDKT	UNIDAD	1
184	167000000854	8004110000000000000265317	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR9F	UNIDAD	1
185	167000000858	8004110000000000000265321	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRBB	UNIDAD	1
186	167000000860	8004110000000000000265323	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRBT	UNIDAD	1
187	167000001033	8004110000000000000275396	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	JL48794	UNIDAD	1
188	167000001016	8004110000000000000275387	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	9ZQ7794	UNIDAD	1
189	167000001017	8004110000000000000275395	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	6L88794	UNIDAD	1
190	167000001018	8004110000000000000275382	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	9L88794	UNIDAD	1
191	167000001019	8004110000000000000275371	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	BZQ7794	UNIDAD	1
192	167000001020	8004110000000000000275390	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	1K88794	UNIDAD	1
193	167000001021	8004110000000000000275401	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	1M48794	UNIDAD	1
194	167000001023	8004110000000000000275394	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	CG88794	UNIDAD	1
195	167000001024	8004110000000000000275385	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	7L88794	UNIDAD	1
196	167000001025	8004110000000000000275397	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	5G88794	UNIDAD	1
197	167000001026	8004110000000000000275400	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	2ZQ7794	UNIDAD	1
198	167000001027	8004110000000000000275403	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	FYQ7794	UNIDAD	1
199	167000001028	8004110000000000000275386	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	5BP8794	UNIDAD	1
200	167000000863	8004110000000000000265714	IMPRESORA HP LASER ENTERPRISE DE SERIE M636	MXBCS3S0FF	UNIDAD	1
201	167000000864	8004110000000000000265715	IMPRESORA HP LASER ENTERPRISE DE SERIE M636	MXBCS3S0BC	UNIDAD	1
202	167000000865	8004110000000000000265716	IMPRESORA HP LASER ENTERPRISE DE SERIE M636	MXBCS2MOLW	UNIDAD	1
203	167000000729	8004110000000000000256944	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL00932400	UNIDAD	1
204	167000000730	8004110000000000000256945	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL00932400	UNIDAD	1
205	167000000739	8004110000000000000256950	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	MJ05WEMB	UNIDAD	1
206	167000000721	8004110000000000000239611	COMPUTADOR AIO	500SN30489	UNIDAD	1
207	167000000687	8004110000000000000239433	COMPUTADOR AIO	500SN30445	UNIDAD	1
208	167000000688	8004110000000000000239425	COMPUTADOR AIO	500SN30354	UNIDAD	1
209	167000000689	8004110000000000000239594	COMPUTADOR AIO	500SN30491	UNIDAD	1
210	167000000690	8004110000000000000239586	COMPUTADOR AIO	500SN30651	UNIDAD	1
211	167000000691	8004110000000000000239614	COMPUTADOR AIO	500SN30441	UNIDAD	1
212	869000004370	8004110000000000000262577	SWITCH 16 CANALES HIK VISION	00000000026539878	UNIDAD	1
213	869000004371	8004110000000000000262578	SWITCH 16 CANALES HIK VISION	00000000026539877	UNIDAD	1
214	869000000812	8004110000000000000143650	IMPRESORA	W98Y053303	UNIDAD	1
215	869000000684	8004110000000000000143372	EQUIPO DE ORGANOS PARED	00000000000082784	UNIDAD	1
216	869000000836	8004110000000000000143684	IMPRESORA	00000202100001587	UNIDAD	1

217	869000004321	8004110000000000000258698	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL 3 EN 1 ECOTANK L3210	IM000127G&G01	UNIDAD	1
218	869000000846	8004110000000000000143717	IMPRESORA	MXBCJ8K1QT	UNIDAD	1
219	869000000847	8004110000000000000143718	IMPRESORA	MXBCJ8K1RJ	UNIDAD	1
220	869000005720	8004110000000000000277456	IMPRESORA		UNIDAD	1
221	869000000724	8004110000000000000143506	SCANER	00000202100001588	UNIDAD	1
222	869000000601	8004110000000000000143143	COMPUTADOR	00312001A062500	UNIDAD	1
223	869000000823	8004110000000000000143664	IMPRESORA	CNB9303084	UNIDAD	1
224	869000000826	8004110000000000000143667	IMPRESORA	VNB3G50638	UNIDAD	1
225	869000000827	8004110000000000000143668	IMPRESORA	CNB9702398	UNIDAD	1
226	869000001441	8004110000000000000144825	RACK	00000202100001426	UNIDAD	1
227	869000000027	8004110000000000000145303	VIDEO BEAM	WDQK6401134	UNIDAD	1
228	869000004383	8004110000000000000259590	ESCANER	B101908615220270	UNIDAD	1
229	869000004388	8004110000000000000259595	ESCANER	B102211916670292	UNIDAD	1
230	869000004392	8004110000000000000259599	ESCANER	B101908615710415	UNIDAD	1
231	869000004514	8004110000000000000265679	ESCANER A4 VERTICAL KODAK ALARIS DE LA SERIE S200	00000000006322384	UNIDAD	1
232	869000004515	8004110000000000000265682	ESCANER A4 VERTICAL KODAK ALARIS DE LA SERIE S200	00000000006322388	UNIDAD	1
233	869000004516	8004110000000000000265683	ESCANER A4 VERTICAL KODAK ALARIS DE LA SERIE S200	00000000006322389	UNIDAD	1
234	869000005511	8004110000000000000275832	SCANNER	00000000006323489	UNIDAD	1
235	869000005746	8004110000000000000275830	SCANNER	00000000006323487	UNIDAD	1
236	869000005747	8004110000000000000275834	SCANNER	00000000006323489	UNIDAD	1
237	869000005748	8004110000000000000275833	SCANNER	00000000006323488	UNIDAD	1
238	869000005749	8004110000000000000275829	SCANNER	00000000006323790	UNIDAD	1
239	869000005750	8004110000000000000275828	SCANNER	00000000006323489	UNIDAD	1

ESM BILUD

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000426	8004110000000000000143708	IMPRESORA	CNDCJ6N1JL	UNIDAD	1
2	167000000568	8004110000000000000220088	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38271	UNIDAD	1
3	167000000614	8004110000000000000216574	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51014	UNIDAD	1
4	167000000615	8004110000000000000216578	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51018	UNIDAD	1
5	167000000616	8004110000000000000216612	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51082	UNIDAD	1
6	167000000618	8004110000000000000216712	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51152	UNIDAD	1
7	167000000929	8004110000000000000260164	COMPUTADOR	4CE336DM1B	UNIDAD	1
8	167000000930	8004110000000000000260171	COMPUTADOR	4CE336DM8R	UNIDAD	1
9	167000000931	8004110000000000000260192	COMPUTADOR	4CE336DMB3	UNIDAD	1
10	167000000726	8004110000000000000232183	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000393	UNIDAD	1
11	167000000969	8004110000000000000275392	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	9YQ7794	UNIDAD	1
12	167000000970	8004110000000000000275404	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	HN48794	UNIDAD	1
13	167000000971	8004110000000000000275406	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	CJ88794	UNIDAD	1
14	167000000895	8004110000000000000265296	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRCJ	UNIDAD	1
15	167000000896	8004110000000000000265312	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDNR	UNIDAD	1
16	167000000675	8004110000000000000239421	COMPUTADOR AIO	500SN30413	UNIDAD	1
17	869000000840	8004110000000000000143711	IMPRESORA	MXBCJ8K1NL	UNIDAD	1
18	869000000841	8004110000000000000143712	IMPRESORA	MXBCJ8K1NX	UNIDAD	1
19	869000002721	8004110000000000000216867	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	S70189313065TL	UNIDAD	1
20	869000004722	8004110000000000000259603	ESCANER	B101908615350191	UNIDAD	1

ESM BITER 5

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000524	8004110000000000000219221	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37723	UNIDAD	1
2	167000000525	8004110000000000000219222	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37724	UNIDAD	1
3	167000000951	8004110000000000000260160	COMPUTADOR	4CE336DM6G	UNIDAD	1
4	167000000952	8004110000000000000260166	COMPUTADOR	4CE336DKZ0	UNIDAD	1
5	167000000953	8004110000000000000260180	COMPUTADOR	4CE336DM82	UNIDAD	1
6	167000000975	8004110000000000000275380	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	4YC8794	UNIDAD	1
7	167000000976	8004110000000000000275399	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	GP48794	UNIDAD	1
8	167000000977	8004110000000000000275402	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	5ZC8794	UNIDAD	1
9	167000000901	8004110000000000000265276	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDPS	UNIDAD	1
10	167000000695	8004110000000000000239437	COMPUTADOR AIO	500SN30475	UNIDAD	1
11	869000000822	8004110000000000000143663	IMPRESORA	CNB9702394	UNIDAD	1

12	869000004744	8004110000000000000259592	ESCANER	B101908615900161	UNIDAD	1

ESM BAADA 2

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000811	8004110000000000000143710	IMPRESORA	CNBCHDK09F	UNIDAD	1
2	167000000425	8004110000000000000143707	IMPRESORA	CNDCJ6N215	UNIDAD	1
3	167000000067	8004110000000000000142845	COMPUTADOR	MXL62929JJ	UNIDAD	1
4	167000000068	8004110000000000000142846	COMPUTADOR	MXL62929LQ	UNIDAD	1
5	167000000069	8004110000000000000142847	COMPUTADOR	MXL6271QGP	UNIDAD	1
6	167000000070	8004110000000000000142848	COMPUTADOR	MXL6271QGX	UNIDAD	1
7	167000000071	8004110000000000000142849	COMPUTADOR	MXL6271NXS	UNIDAD	1
8	167000000072	8004110000000000000142850	COMPUTADOR	MXL62929H2	UNIDAD	1
9	167000000073	8004110000000000000142851	COMPUTADOR	MXL62929KQ	UNIDAD	1
10	167000000074	8004110000000000000142852	COMPUTADOR	MXL62929M2	UNIDAD	1
11	167000000075	8004110000000000000142853	COMPUTADOR	MXL6271QH3	UNIDAD	1
12	167000000076	8004110000000000000142854	COMPUTADOR	MXL6271QFZ	UNIDAD	1
13	167000000077	8004110000000000000142855	COMPUTADOR	MXL6271V5F	UNIDAD	1
14	167000000445	8004110000000000000145016	SWICH DE 24 PUERTOS	A04218G09500015	UNIDAD	1
15	167000000571	8004110000000000000220091	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38274	UNIDAD	1
16	167000000938	8004110000000000000259498	IMPRESORA		UNIDAD	1
17	167000000935	8004110000000000000260163	COMPUTADOR	4CE336DM8H	UNIDAD	1
18	167000000936	8004110000000000000260178	COMPUTADOR	4CE336DMDY	UNIDAD	1
19	167000000937	8004110000000000000260201	COMPUTADOR	4CE336DM04	UNIDAD	1
20	167000000972	8004110000000000000275372	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	CH88794	UNIDAD	1
21	167000000973	8004110000000000000275389	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	6L48794	UNIDAD	1
22	167000000974	8004110000000000000275405	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	H4N7794	UNIDAD	1
23	167000000899	8004110000000000000265277	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR9S	UNIDAD	1
24	167000000900	8004110000000000000265295	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR8S	UNIDAD	1
25	869000004710	8004110000000000000259594	ESCANER	B101908615080321	UNIDAD	1

ESM BIREY

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000982	8004110000000000000219364	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37866	UNIDAD	1
2	167000000983	8004110000000000000219365	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37867	UNIDAD	1
3	167000000984	8004110000000000000219366	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37868	UNIDAD	1
4	167000000985	8004110000000000000219367	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37869	UNIDAD	1
5	167000000986	8004110000000000000216564	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51004	UNIDAD	1
6	167000000981	8004110000000000000260087	COMPUTADOR	4CE336DKZV	UNIDAD	1
7	167000000988	8004110000000000000232212	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000258	UNIDAD	1
8	167000000964	8004110000000000000265267	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDSH	UNIDAD	1
9	167000000987	8004110000000000000265263	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR5T	UNIDAD	1
10	869000005654	8004110000000000000145408	IMPRESORA	MXBCHDHOLG	UNIDAD	1
11	869000005655	8004110000000000000216851	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	S70189313065V8	UNIDAD	1

ESM BASRO 48

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000007	8004110000000000000142785	COMPUTADOR DELL	SIN SERIE	UNIDAD	1
2	167000000586	8004110000000000000220109	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38292	UNIDAD	1
3	167000000764	8004110000000000000260170	COMPUTADOR	4CE336DM73	UNIDAD	1
4	167000000978	8004110000000000000275388	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	B4N7794	UNIDAD	1
5	167000000897	8004110000000000000265281	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDMF	UNIDAD	1
6	167000000898	8004110000000000000265286	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR79	UNIDAD	1
7	167000000979	8004110000000000000275763	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER	MXBCT5Q0F0	UNIDAD	1
8	167000000737	8004110000000000000256956	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL009324(	UNIDAD	1

9	167000000694	80041100000000000000239612	COMPUTADOR AIO	500SN30457	UNIDAD	1

ESM BASPC 30

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000450	80041100000000000000145021	SWICH DE 12 PUERTOS	AO4035G07440013	UNIDAD	1
2	167000000448	80041100000000000000145019	SWICH DE 24 PUERTOS	A0358G080200030	UNIDAD	1
3	167000000643	80041100000000000000230653	ESCANER A4 VERTICAL MIN 9000 PAGINAS MIN 70 PPM	0000000000631594	UNIDAD	1
4	167000000546	80041100000000000000220095	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	Z325118010006	UNIDAD	1
5	167000000548	80041100000000000000220097	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	P900LT1W	UNIDAD	1
6	167000000549	80041100000000000000220098	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38279	UNIDAD	1
7	167000000550	80041100000000000000220099	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38284	UNIDAD	1
8	167000000551	80041100000000000000220100	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51089	UNIDAD	1
9	167000000958	80041100000000000000220107	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38290	UNIDAD	1
10	167000000959	80041100000000000000220108	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38291	UNIDAD	1
11	167000000610	80041100000000000000216606	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	Z325118010011	UNIDAD	1
12	167000000611	80041100000000000000216649	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	MJ05WEPG	UNIDAD	1
13	167000000612	80041100000000000000216732	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	8CC9071GSM	UNIDAD	1
14	167000000960	80041100000000000000216761	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	700SN11174	UNIDAD	1
15	167000000939	80041100000000000000260175	COMPUTADOR	4CE336DMCY	UNIDAD	1
16	167000000940	80041100000000000000260181	COMPUTADOR	4CE336DMBB	UNIDAD	1
17	167000000941	80041100000000000000260183	COMPUTADOR	4CE336DM24	UNIDAD	1
18	167000000942	80041100000000000000260196	COMPUTADOR	4CE336DM9N	UNIDAD	1
19	167000000955	80041100000000000000260199	COMPUTADOR	4CE336DM7P	UNIDAD	1
20	167000000722	80041100000000000000232194	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000419	UNIDAD	1
21	167000000889	80041100000000000000265291	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRDN	UNIDAD	1
22	167000000890	80041100000000000000265316	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR9T	UNIDAD	1
23	167000000891	80041100000000000000265320	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDM2	UNIDAD	1
24	167000000892	80041100000000000000265322	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRC1	UNIDAD	1
25	167000001003	80041100000000000000275359	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	7XC8794	UNIDAD	1
26	167000001004	80041100000000000000275360	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	2J88794	UNIDAD	1
27	167000001005	80041100000000000000275361	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	DP48794	UNIDAD	1
28	167000001006	80041100000000000000275362	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	4ZC8794	UNIDAD	1
29	167000001007	80041100000000000000275363	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	7P48794	UNIDAD	1
30	167000001009	80041100000000000000275367	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	D4N7794	UNIDAD	1
31	167000001014	80041100000000000000275368	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	4YQ7794	UNIDAD	1
32	167000000980	80041100000000000000275764	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL LASER	MXBCT3W1H6	UNIDAD	1
33	167000000740	80041100000000000000256954	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL0093240	UNIDAD	1
34	167000000741	80041100000000000000256955	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL0093240	UNIDAD	1
35	167000000677	80041100000000000000239566	COMPUTADOR AIO	500SN30246	UNIDAD	1
36	167000000678	80041100000000000000239571	COMPUTADOR AIO	500SN30234	UNIDAD	1
37	167000000679	80041100000000000000239607	COMPUTADOR AIO	500SN30508	UNIDAD	1
38	167000000680	80041100000000000000239608	COMPUTADOR AIO	500SN30369	UNIDAD	1
39	869000004717	80041100000000000000259602	ESCANER	B10154821473020	UNIDAD	1
40	869000005702	80041100000000000000275831	SCANNER	0000000000632379	UNIDAD	1

ESM BISAN

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000363	80041100000000000000143147	COMPUTADOR	MXL3242T75	UNIDAD	1
2	167000000441	80041100000000000000145012	SWICH DE 24 PUERTOS	AO4218GO95100001	UNIDAD	1
3	167000000533	80041100000000000000219231	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37733	UNIDAD	1
4	167000000534	80041100000000000000219232	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37734	UNIDAD	1
5	167000000535	80041100000000000000219233	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37735	UNIDAD	1
6	167000000537	80041100000000000000220102	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38285	UNIDAD	1
7	167000000538	80041100000000000000220103	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38286	UNIDAD	1
8	167000000540	80041100000000000000220105	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38288	UNIDAD	1
9	167000000541	80041100000000000000220106	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN38289	UNIDAD	1
10	167000000946	80041100000000000000260168	COMPUTADOR	4CE336DM7Q	UNIDAD	1
11	167000000947	80041100000000000000260174	COMPUTADOR	4CE336DMC4	UNIDAD	1
12	167000000948	80041100000000000000260203	COMPUTADOR	4CE336DKZK	UNIDAD	1

13	167000000727	8004110000000000000232179	LECTOR DE HUELLA BIOMETRICO	2050S000397	UNIDAD	1
14	167000000902	8004110000000000000265280	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR6P	UNIDAD	1
15	167000000903	8004110000000000000265318	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR6Y	UNIDAD	1
16	167000001012	8004110000000000000275383	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	HL48794	UNIDAD	1
17	167000001013	8004110000000000000275398	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	3H88794	UNIDAD	1
18	167000001015	8004110000000000000275366	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	BYQ7794	UNIDAD	1
19	167000000866	8004110000000000000270780	COMPUTADOR DE MESA	MP2B5PYR,	UNIDAD	1
20	869000000832	8004110000000000000143673	IMPRESORA	SCNBJN93130	UNIDAD	1
21	869000000337	8004110000000000000143656	IMPRESORA	00000202100001834	UNIDAD	1
22	869000000815	8004110000000000000143653	IMPRESORA	G8DY432646	UNIDAD	1
23	869000004615	8004110000000000000270778	IMPRESORA LASERJET PRO M227FDW	CNCRS3H6NV	UNIDAD	1
24	869000000335	8004110000000000000142800	COMPUTADOR	00000202100001828	UNIDAD	1
25	869000002946	8004110000000000000216904	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	S70189313065YG	UNIDAD	1
26	869000004739	8004110000000000000259597	ESCANER	B101548214280464	UNIDAD	1

ESM BIJOS 30

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
2	167000000954	8004110000000000000260177	COMPUTADOR	4CE336DKZ1	UNIDAD	1
3	167000000956	8004110000000000000239458	COMPUTADOR AIO	500SN30603	UNIDAD	1
4	167000000957	8004110000000000000239590	COMPUTADOR AIO	500SN30662	UNIDAD	1

ESM BIROV

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000371	8004110000000000000143155	COMPUTADOR	MXL3242S2Y	UNIDAD	1
2	167000000372	8004110000000000000143156	COMPUTADOR	MXL3242MRD	UNIDAD	1
3	167000000256	8004110000000000000143034	COMPUTADOR	MXJ8290LY9	UNIDAD	1
4	167000000432	8004110000000000000144316	LECTOR DE HUELLA	1028G003844	UNIDAD	1
5	167000000449	8004110000000000000145020	SWICH DE 12 PUERTOS	A04035GO8260002	UNIDAD	1
6	167000000528	8004110000000000000219226	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37728	UNIDAD	1
7	167000000529	8004110000000000000219227	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37729	UNIDAD	1
8	167000000530	8004110000000000000219228	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37730	UNIDAD	1
9	167000000531	8004110000000000000219229	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37731	UNIDAD	1
10	167000000532	8004110000000000000219230	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	102SN37732	UNIDAD	1
11	167000000634	8004110000000000000216757	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	700SN11170	UNIDAD	1
12	167000000635	8004110000000000000216776	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	700SN11189	UNIDAD	1
13	167000000636	8004110000000000000216779	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	700SN11192	UNIDAD	1
14	167000000943	8004110000000000000260176	COMPUTADOR	4CE336DM9Y	UNIDAD	1
15	167000000944	8004110000000000000260184	COMPUTADOR	4CE336DMGX	UNIDAD	1
16	167000000945	8004110000000000000260200	COMPUTADOR	4CE336DM0Q	UNIDAD	1
17	167000000881	8004110000000000000265279	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR9V	UNIDAD	1
18	167000000885	8004110000000000000265292	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRD0	UNIDAD	1
19	167000000886	8004110000000000000265294	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRC7	UNIDAD	1
20	167000000887	8004110000000000000265311	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDPC	UNIDAD	1
21	167000000888	8004110000000000000265313	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BRDD	UNIDAD	1
22	167000000996	8004110000000000000275373	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	1KV7794	UNIDAD	1
23	167000000997	8004110000000000000275374	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	C4N7794	UNIDAD	1
24	167000000998	8004110000000000000275375	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	17YQZ84	UNIDAD	1
25	167000000999	8004110000000000000275376	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	CP48794	UNIDAD	1
26	167000001000	8004110000000000000275377	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	3N48794	UNIDAD	1
27	167000001001	8004110000000000000275378	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	JM48794	UNIDAD	1
28	167000001002	8004110000000000000275379	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	JGV7794	UNIDAD	1
29	167000000738	8004110000000000000256949	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL0093240	UNIDAD	1
30	167000000676	8004110000000000000239601	COMPUTADOR AIO	500SN30490	UNIDAD	1
31	869000000808	8004110000000000000143639	IMPRESORA	CNBJR35675	UNIDAD	1
32	869000002940	8004110000000000000216852	IMPRESORA MULTIFUNCIONAL	S70189313065VF	UNIDAD	1
33	869000004726	8004110000000000000259593	ESCANER	B101908615140226	UNIDAD	1

ESM BAACA 05

N°	ACTIVO FIJO	NUEMERO DE INVENTARIO	DENOMINACION DEL ACTIVO FIJO	NUMERO DE	PRESENTACION	CANTIDAD
1	167000000083	80041100000000000000142861	COMPUTADOR	MXL6292C2M	UNIDAD	1
2	167000000084	80041100000000000000142862	COMPUTADOR	MXL6271VG8	UNIDAD	1
3	167000000087	80041100000000000000142865	COMPUTADOR	MXL6292KH9	UNIDAD	1
4	167000000090	80041100000000000000142868	COMPUTADOR	MXL62929GL	UNIDAD	1
5	167000000095	80041100000000000000142873	COMPUTADOR	MXL6271S5X	UNIDAD	1
6	167000000101	80041100000000000000142879	COMPUTADOR	MXL6271C1W	UNIDAD	1
7	167000000113	80041100000000000000142891	COMPUTADOR	MXL6292KHF	UNIDAD	1
8	167000000115	80041100000000000000142893	COMPUTADOR	MXL6271S4R	UNIDAD	1
9	167000000121	80041100000000000000142899	COMPUTADOR	MXL6271QGD	UNIDAD	1
10	167000000125	80041100000000000000142903	COMPUTADOR	MXL6271545	UNIDAD	1
11	167000000128	80041100000000000000142906	COMPUTADOR	MXL6271V5M	UNIDAD	1
12	167000000132	80041100000000000000142910	COMPUTADOR	MXL3242T7H	UNIDAD	1
13	167000000136	80041100000000000000142914	COMPUTADOR	MXL6292C1Y	UNIDAD	1
14	167000000369	80041100000000000000143153	COMPUTADOR	MXL3242MR4	UNIDAD	1
15	167000000094	80041100000000000000142872	COMPUTADOR	MXL6271V68	UNIDAD	1
16	167000000440	80041100000000000000145011	SWICH DE 24 PUERTOS	0000000000063291	UNIDAD	1
17	167000000600	80041100000000000000216576	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51016	UNIDAD	1
18	167000000601	80041100000000000000216586	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51026	UNIDAD	1
19	167000000602	80041100000000000000216614	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51054	UNIDAD	1
20	167000000603	80041100000000000000216694	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51134	UNIDAD	1
21	167000000604	80041100000000000000216700	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	300SN51140	UNIDAD	1
22	167000000932	80041100000000000000260187	COMPUTADOR	4CE336DMCX	UNIDAD	1
23	167000000933	80041100000000000000260198	COMPUTADOR	4CE336DMF4	UNIDAD	1
24	167000000934	80041100000000000000260205	COMPUTADOR	4CE336DM14	UNIDAD	1
25	167000000965	80041100000000000000275381	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	2K88794	UNIDAD	1
26	167000000966	80041100000000000000275384	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	90R7794	UNIDAD	1
27	167000000967	80041100000000000000275391	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	2H88794	UNIDAD	1
28	167000000968	80041100000000000000275393	COMPUTADOR DE ESCRITORIO + WEBCAM USB 2.0	91R7794	UNIDAD	1
29	167000000882	80041100000000000000265298	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDPG	UNIDAD	1
30	167000000883	80041100000000000000265300	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE405BDV7	UNIDAD	1
31	167000000884	80041100000000000000265309	COMPUTADOR HP PRO SFF 400 G9 DESKTOP PC	4CE401BR9N	UNIDAD	1
32	167000000736	80041100000000000000256951	COMPUTADOR DE ESCRITORIO	DQVWKAL0093240	UNIDAD	1
33	167000000692	80041100000000000000239532	COMPUTADOR AIO	500SN30389	UNIDAD	1
34	869000000843	80041100000000000000143714	IMPRESORA	MXBCJ8K1TH	UNIDAD	1
35	869000000844	80041100000000000000143715	IMPRESORA	MXBCJ8KIV0	UNIDAD	1
36	869000000845	80041100000000000000143716	IMPRESORA	MXBCJ8K1OK	UNIDAD	1
37	869000004747	80041100000000000000259589	ESCANER	B10190861523031	UNIDAD	1

Nota aclaratoria:

Se relacionan todos los equipos de comunicación y cómputo de la Regional de Sanidad Militar No. 2 (DMBUG), con la finalidad de contar con un inventario consolidado que permita su identificación y control para efectos de mantenimiento.
Sin embargo, se precisa que la inclusión de dichos equipos en el listado no implica que a todos se les realizará mantenimiento de manera inmediata o simultánea, toda vez que la ejecución de estas actividades estará sujeta a la disponibilidad de recursos técnicos, humanos y presupuestales.
En ese sentido, la atención de mantenimiento se priorizará conforme a criterios de necesidad, criticidad operativa y capacidad presupuestal, en observancia de los principios de eficiencia, economía y planeación del gasto público.

3.3. Relaciones Bienes y Servicios a adquirir

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO	UNIDAD MEDIDA	NECESIDAD	UNSPSC (CCE)	CÓDIGO DANE	CÓDIGO MATERIAL SAP O CUPS	CÓDIGO OTAN - NOC

1	Servicio de mantenimiento preventivo de equipos de cómputo (torre, AIO y portátil), que incluye limpieza general interna y externa, eliminación de polvo y agentes contaminantes, desmanchado, desfragmentación de disco duro, desinstalación de software innecesario, borrado de archivos temporales, limpieza de memoria caché e historial de navegación y ejecución de antivirus.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
2	Servicio de mantenimiento correctivo de tarjetas PCI y PCI Express (video, red y sonido), que incluye diagnóstico, cambio e instalación de componentes defectuosos.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
3	Servicio de mantenimiento correctivo de tarjeta principal (BOARD), que incluye desarme, inspección, limpieza de terminales y placa circuital, diagnóstico de fallas por cortocircuito o daño interno, y cambio e instalación de la board con configuración inicial.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
4	Servicio de mantenimiento correctivo de discos duros, que incluye diagnóstico, cambio e instalación de discos duros.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
5	Servicio de mantenimiento correctivo de unidades CD/DVD, que incluye reparación, ajuste o reemplazo de unidades ópticas de equipos de cómputo.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
6	Servicio de mantenimiento correctivo de monitores, que incluye reparación electrónica y cambio de tarjetas de video o componentes internos.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
7	Servicio de recuperación de información en discos duros, que incluye diagnóstico y restauración de datos almacenados.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
8	Servicio de mantenimiento correctivo de memoria RAM, que incluye diagnóstico, cambio e instalación de módulos de memoria.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
9	Servicio de mantenimiento correctivo de fuentes de poder, que incluye diagnóstico, cambio e instalación de fuentes de alimentación.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
10	Servicio de mantenimiento preventivo y soporte lógico de equipos de cómputo, que incluye actualización de sistema operativo, instalación de antivirus, instalación de software ofimático, realización de backups y recuperación de archivos.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
11	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – kit de rodillos de arrastre de papel, que incluye cambio e instalación de componentes.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
12	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – unidad fusora, que incluye cambio e instalación del componente.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
13	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – motor del fusor, que incluye cambio e instalación del componente.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
14	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – motor de platina de piñones, que incluye cambio e instalación del componente.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
15	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – mecanismo de arrastre de papel, que incluye reparación o cambio del sistema de alimentación de papel.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
16	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – rodillo de presión, que incluye cambio e instalación del componente.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
17	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – rodillo de transferencia, que incluye cambio e instalación del componente.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
18	Servicio de mantenimiento correctivo de impresoras – acetato fusor, que incluye cambio del componente.	SERVICIO	1	81112303	87130	2000021	G-66/70
19	Servicio de mantenimiento preventivo de UPS, que incluye revisión general del estado del equipo.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70
20	Servicio de mantenimiento preventivo de UPS, que incluye limpieza general interna y externa del equipo.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70

21	Servicio de mantenimiento preventivo de UPS, que incluye ajuste mecánico de componentes y partes.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70
22	Servicio de mantenimiento correctivo de UPS, que incluye ajuste de bornes de conexión eléctrica.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70
23	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de UPS, que incluye revisión y chequeo de etapas de medición, señalización y funcionamiento eléctrico.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70
24	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para switch de red de 24 puertos Ethernet, orientado a garantizar su correcto funcionamiento, disponibilidad y prolongación de su vida útil dentro de la infraestructura de comunicaciones. El mantenimiento preventivo incluye, entre otras actividades: limpieza interna y externa del equipo, eliminación de polvo y agentes contaminantes, verificación del estado físico de puertos y conectores, revisión de indicadores LED, comprobación de ventilación y fuentes de alimentación, actualización de firmware cuando aplique, y pruebas de conectividad y desempeño. El mantenimiento correctivo comprende la identificación, diagnóstico y reparación de fallas eléctricas, lógicas o de conectividad, reemplazo de componentes defectuosos (puertos, fuentes, ventiladores u otros módulos), restauración de configuración y pruebas funcionales posteriores a la intervención. El servicio deberá garantizar la operatividad del equipo conforme a las especificaciones técnicas del fabricante, minimizando tiempos de indisponibilidad y asegurando la continuidad del servicio de red.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70
25	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para switch de red de 12 puertos Ethernet, orientado a garantizar su correcto funcionamiento, disponibilidad y prolongación de su vida útil dentro de la infraestructura de comunicaciones. El mantenimiento preventivo incluye, entre otras actividades: limpieza interna y externa del equipo, eliminación de polvo y agentes contaminantes, verificación del estado físico de puertos y conectores, revisión de indicadores LED, comprobación de ventilación y fuentes de alimentación, actualización de firmware cuando aplique, y pruebas de conectividad y desempeño. El mantenimiento correctivo comprende la identificación, diagnóstico y reparación de fallas eléctricas, lógicas o de conectividad, reemplazo de componentes defectuosos (puertos, fuentes, ventiladores u otros módulos), restauración de configuración y pruebas funcionales posteriores a la intervención. El servicio deberá garantizar la operatividad del equipo conforme a las especificaciones técnicas del fabricante, minimizando tiempos de indisponibilidad y asegurando la continuidad del servicio de red.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70
26	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para lector de huella digital (biométrico), con el fin de asegurar su correcto funcionamiento, precisión en la autenticación y continuidad operativa dentro del sistema de control de acceso o registro de personal. El mantenimiento preventivo incluye limpieza especializada del sensor biométrico, eliminación de polvo y residuos que afecten la lectura, verificación del estado físico del equipo, revisión de conexiones eléctricas y de red (cuando aplique), comprobación de respuesta del dispositivo, actualización de firmware o software asociado, y pruebas de registro y validación de huellas. El mantenimiento correctivo comprende el diagnóstico y reparación de fallas en el sensor, electrónica interna, interfaz de comunicación o alimentación eléctrica, así como la corrección de errores de lectura, reemplazo de componentes defectuosos y restauración de la funcionalidad del equipo, incluyendo pruebas de operación posteriores a la intervención. El servicio deberá garantizar la adecuada operación del dispositivo conforme a las especificaciones del fabricante, asegurando confiabilidad, disponibilidad y exactitud en el reconocimiento biométrico.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70

27	Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo para escáner de documentos, con el objetivo de garantizar su correcto funcionamiento, calidad de digitalización y disponibilidad operativa dentro de los procesos administrativos. El mantenimiento preventivo incluye limpieza interna y externa del equipo, especialmente del cristal de escaneo, rodillos y sensores ópticos; eliminación de polvo y residuos; verificación del sistema de alimentación de papel (si aplica); calibración del dispositivo; revisión de conexiones eléctricas y de datos; actualización de drivers o software asociado; y pruebas de calidad de digitalización (resolución, nitidez y velocidad de escaneo). El mantenimiento correctivo comprende el diagnóstico y reparación de fallas mecánicas, electrónicas o de software, tales como atascos de papel, fallas en el sensor óptico, errores de comunicación con el equipo de cómputo, reemplazo de piezas defectuosas (rodillos, lámparas, cables o módulos internos) y restauración del funcionamiento normal del equipo, con pruebas posteriores de operatividad. El servicio deberá asegurar la continuidad del proceso de digitalización conforme a las especificaciones del fabricante, garantizando calidad, eficiencia y confiabilidad en el procesamiento de documentos.	SERVICIO	1	81112306	87130	2000021	G-66/70

3.3.1. Especificaciones Técnicas Adicionales

Los oferentes deberán cumplir estrictamente con las especificaciones técnicas establecidas por el Dispensario Médico de Bucaramanga – DMBUG, las cuales son de obligatorio cumplimiento y se detallan a continuación:

ITEM	ESPECIFICACION TECNICA	DESCRIPCION
1	**CALIDAD Y EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO Y/O PROFESIONAL**	El oferente deberá presentar mínimo dos (02) hojas de vida del personal que asignará para la ejecución del contrato, quienes deberán contar con experiencia mínima de dos (2) años en mantenimiento de equipos de comunicación y cómputo (computadores, impresoras, racks, fotocopiadoras y escáneres), así como formación y capacitación en el sector tecnológico. Adicionalmente, el oferente deberá garantizar la disponibilidad permanente en las instalaciones de DMBUG de mínimo un (1) técnico y/o ingeniero de sistemas durante la ejecución del contrato, con capacidad para atender requerimientos de soporte técnico, mantenimiento preventivo y correctivo, diagnóstico de fallas y acompañamiento operativo de los equipos y servicios tecnológicos objeto del contrato, conforme a las necesidades de la entidad y los tiempos de respuesta establecidos. Se deberá anexar la siguiente documentación: •Actas de grado y diplomas de formación académica (pregrado, técnicos, tecnólogos y/o cursos relacionados). •Certificaciones laborales con experiencia específica en el área. •Copia de la cédula de ciudadanía. •Certificados de antecedentes: judiciales (Policía Nacional), disciplinarios (Procuraduría General de la Nación) y fiscales (Contraloría General de la República). •Certificado de inhabilidades (si aplica). •Mínimo dos (2) referencias personales. Cualquier cambio de personal deberá ser informado y autorizado previamente por el supervisor del contrato, con el fin de garantizar las condiciones de seguridad institucional. El personal estará sujeto a verificación de seguridad por parte del Ejército Nacional.
2	**TIEMPOS DE RESPUESTA Y ATENCIÓN DEL SERVICIO**	El oferente deberá certificar que: •El tiempo máximo de respuesta para diagnóstico de incidentes será de ocho (8) horas hábiles contadas a partir del reporte realizado por el supervisor del contrato. •El servicio de soporte técnico se prestará en sitio en las instalaciones del DMBUG y sus unidades satélites ubicadas en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y sur de Bolívar. •Se contará con disponibilidad de atención de lunes a viernes en horario de 08:00 a 12:00 y de 14:00 a 18:00 horas. Cuando se requiera atención en unidades satélites, el contratista deberá garantizar personal técnico adicional para no afectar la operación del dispensario principal. Todo retiro de equipos deberá realizarse con autorización del supervisor del contrato y del responsable de inventarios.

3	**CONFIDENCIALIDAD Y SEGURIDAD DE LA INFORMACIÓN**	El oferente deberá presentar certificación de compromiso de confidencialidad, mediante la cual garantice que la información contenida en los equipos será tratada conforme a la Directiva Permanente No. 00221 de 2017 sobre seguridad informática. El personal técnico deberá contar con los estudios de seguridad exigidos por la Dirección de Sanidad Militar (DISAN).
4	**DOCUMENTACIÓN TÉCNICA Y CONTROL DE ACTIVOS**	El contratista deberá: •Elaborar hojas de vida de todos los equipos tecnológicos de la Regional II y sus unidades satélites. •Entregar fichas técnicas de mantenimiento actualizadas. •Emitir conceptos técnicos para baja de equipos no recuperables. Lo anterior deberá ser entregado conforme a los formatos establecidos por el Ejército Nacional y bajo supervisión del contrato.
5	**ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO Y CAPACIDAD OPERATIVA**	El proponente deberá certificar que cuenta con establecimiento de comercio legalmente constituido, inscrito en Cámara de Comercio, indicando dirección, teléfono, razón social y evidencia de instalaciones físicas. Este requisito es indispensable para garantizar capacidad de respuesta inmediata ante eventualidades y la posibilidad de traslado de equipos cuando se requiera mantenimiento especializado fuera de sitio.
6	**COMPROMISOS DEL OFERENTE**	El proponente deberá presentar certificación de compromiso en la cual garantice: •Entrega de repuestos defectuosos al supervisor del contrato para veririficacion de los elementos lo cual el oferente devera realizar la destinacion final corespondientes y anezando los sertificados en una carpeta tanto fisica como PDF de las destrucion de los elementos corespondientes. •Levantamiento y mapeo actualizado de la red de datos (RAC), incluyendo: oPlano lógico y físico de la red. oIdentificación y rotulación de puntos de red, patch cords, switches y racks. oOrganización del cableado estructurado. oInventario de puertos activos y equipos conectados. oRegistro fotográfico del estado final. oEntrega en formato digital editable y PDF. •Propuestas de solución ante retrasos en suministro de repuestos, sin costo adicional para la entidad. •Disponibilidad de herramientas, equipos y transporte para la ejecución del contrato. •Actualización permanente de informes, hojas de vida y conceptos técnicos según cronograma del supervisor. •Mantenimiento de stock mínimo de repuestos en el DMBUG para atención inmediata.
7	**STOCK MÍNIMO DE REPUESTOS**	El contratista deberá garantizar disponibilidad permanente de los siguientes elementos: •Teclados: 25 unidades •Mouse: 25 unidades •Discos sólidos SSD 1 TB (preferiblemente NVMe): 25 unidades •Memorias RAM DDR3 y DDR4: 25 unidades •Cable de red categoría 6: mínimo 300 metros El stock deberá reponerse de forma inmediata conforme a su uso, garantizando continuidad operativa.
8	**GARANTÍA TÉCNICA**	El oferente deberá otorgar garantía técnica que ampare: 8.1 Para la prestación del servicio: •Calidad del servicio ejecutado. •Cumplimiento de condiciones técnicas exigidas. 8.2 Para bienes suministrados: •Calidad y funcionamiento de los repuestos instalados. •Cumplimiento de especificaciones técnicas. •Responsabilidad por defectos o fallas. Todos los costos asociados a la garantía serán asumidos por el contratista.

9	**TÉRMINOS DE RESPUESTA DE LA GARANTÍA**	El contratista deberá garantizar: •Para servicios: atención en máximo ocho (8) horas posteriores al requerimiento. •Para bienes: reposición en máximo cinco (5) días calendario. En caso de rechazo de bienes o servicios, el contratista deberá reemplazarlos sin costo para la entidad.
10	**SERVICIOS ADICIONALES Y COMPLEMENTARIOS**	En caso de requerimientos no contemplados expresamente pero relacionados con el objeto contractual, el contratista podrá prestar el servicio siempre que: •Se encuentre dentro de su portafolio de servicios. •Se cuente con cotización previa. •Tenga aprobación del supervisor del contrato y del ordenador del gasto.
11	**GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO**	El contratista deberá constituir una garantía de cumplimiento con una cuantía equivalente entre el 10% y el 20% del valor total del contrato, con una vigencia igual al plazo de ejecución del contrato y un término adicional de seis (6) meses, contados a partir de su finalización. Esta garantía tiene por objeto amparar el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales adquiridas.
12	**GARANTÍA DE CALIDAD DEL SERVICIO Y DE LOS BIENES**	El contratista deberá constituir una garantía equivalente al 10% del valor del contrato, con vigencia mínima de seis (6) meses contados a partir del acta de recibo final. Esta garantía ampara la calidad del servicio de mantenimiento prestado, así como la calidad, funcionamiento y correcto desempeño de los repuestos y componentes suministrados e instalados.
13	**GARANTÍA DE CALIDAD Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES Y COMPONENTES TECNOLÓGICOS**	El contratista deberá garantizar el correcto funcionamiento de los bienes suministrados e instalados (hardware, repuestos y componentes), por un término mínimo de seis (6) meses, contados a partir de su instalación y recibo a satisfacción.
14	**GESTIÓN AMBIENTAL Y MANEJO DE RESIDUOS**	El contratista deberá dar cumplimiento a la normativa ambiental vigente en Colombia, en especial a lo establecido en la Ley 99 de 1993, el Decreto 1076 de 2015 (Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible), la Resolución 2184 de 2019 (código de colores para separación de residuos) y demás normas concordantes aplicables. En el desarrollo de las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, comunicación, impresoras y UPS, el contratista deberá garantizar un adecuado manejo de los residuos generados, incluyendo, pero sin limitarse a: •Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE), tales como tarjetas electrónicas, discos duros, memorias, fuentes de poder y componentes dañados. •Consumibles y materiales contaminados (paños, guantes, elementos de limpieza). •Empaques, plásticos y residuos no aprovechables generados durante la ejecución del contrato.
15	**GARANTÍA DE CALIDAD, ORIGEN Y CONDICIÓN DE LOS REPUESTOS**	El contratista deberá garantizar que todos los repuestos, partes, componentes y suministros utilizados o instalados en la ejecución del contrato sean nuevos, originales de fábrica y de primera calidad, y que en ningún caso serán aceptados elementos remanufacturados, reacondicionados, de segunda mano, reciclados o reparados previamente. Así mismo, el contratista se obliga a que los repuestos suministrados cumplan con las especificaciones técnicas exigidas por el fabricante del equipo y que sean plenamente compatibles con los sistemas de cómputo, comunicación, impresoras y demás equipos objeto del contrato. En caso de evidenciarse el uso de repuestos que no cumplan con estas condiciones, el contratista deberá proceder de manera inmediata a su reemplazo sin costo alguno para la entidad, sin perjuicio de las sanciones contractuales, administrativas y legales a que haya lugar. Esta garantía deberá mantenerse durante toda la ejecución del contrato y durante el término de la garantía técnica establecida para los bienes instalados.

3.4. Tiempo de Ejecución

El plazo de ejecución del presente contrato se contará a partir de la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución contractual, y se extenderá hasta el 15 de diciembre de 2026, o hasta el agotamiento total de los recursos presupuestales asignados, lo que ocurra primero.

3.5. Lugar de Entrega

La ejecución del objeto contractual se realizará en el Dispensario Médico de Bucaramanga y en los establecimientos de sanidad militar adscritos a la Regional de Sanidad Militar No. 2, ubicados en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y sur de Bolívar.
Los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo deberán ejecutarse directamente en el lugar donde se encuentren instalados los equipos de cómputo, comunicación, impresoras y UPS de cada establecimiento, garantizando la continuidad operativa de los servicios institucionales y evitando la interrupción de las actividades administrativas y asistenciales.
La entrada de repuestos, insumos y demás elementos requeridos para la ejecución del contrato deberá realizarse exclusivamente a través del Área de Mantenimiento de Comunicaciones de la Regional de Sanidad Militar No. 2 – DMBUG, con sede en Bucaramanga, Santander, o a través del almacén o dependencia que haga sus veces, conforme a los procedimientos de control, registro y verificación establecidos por la entidad.

4. NORMAS, CRITERIOS Y POLÌTICAS ADMINISTRATIVAS

1. Ley Estatutaria 1751 de 2015 – Derecho fundamental a la salud.
2. Ley 100 de 1993 – Sistema General de Seguridad Social en Salud.
3. Ley 1438 de 2011 – Reforma al Sistema General de Seguridad Social en Salud.
4. Ley 352 de 1997 – Organización del Sistema de Salud de las Fuerzas Militares y de la Policía Nacional.
5. Decreto 780 de 2016 – Decreto Único Reglamentario del Sector Salud.
6. Decreto 1011 de 2006 – Sistema Obligatorio de Garantía de Calidad en Salud (SOGCS).
7. Resolución 3100 de 2019 – Habilitación de servicios de salud.
8. Resolución 2003 de 2014 – Condiciones de habilitación de servicios de salud.
9. Resolución 3280 de 2018 – Rutas Integrales de Atención en Salud (RIAS).
10. Resolución 1995 de 1999 – Historia clínica.
11. Resolución 3047 de 2008 – Procesos de referencia y contrarreferencia.
12. Acuerdo 093 de 2025 – Lineamientos del Sistema de Sanidad de las Fuerzas Militares y la Policía Nacional.
13. Acuerdo 080 de 2022 – Gestión farmacéutica y operativa del sistema de sanidad (cuando aplique).
14. Ley 80 de 1993 – Estatuto General de Contratación de la Administración Pública.
15. Ley 1150 de 2007 – Medidas de eficiencia y transparencia en la contratación estatal.
16. Ley 1474 de 2011 – Estatuto Anticorrupción.
17. Ley 489 de 1998 – Organización y funcionamiento de la administración pública.
18. Ley 1712 de 2014 – Transparencia y acceso a la información pública.
19. Ley 819 de 2003 – Responsabilidad y sostenibilidad fiscal.
20. Decreto 1082 de 2015 – Decreto Único Reglamentario del Sector Administrativo de Planeación Nacional.
21. Decreto 019 de 2012 – Racionalización de trámites.
22. Resolución 4213 de 2023 – Manual de contratación del Ministerio de Defensa Nacional.
23. Resolución 0256 de 2016 – Sistema de información para la calidad en salud.
24. Resolución 3374 de 2000 – Registro de información básica en salud.
25. Resolución 1035 de 2022 – Registro Individual de Prestación de Servicios de Salud (RIPS), cuando aplique.
26. Resolución 2284 de 2024 – Soportes de cobro, devoluciones y glosas en salud, cuando corresponda.
27. Resolución 441 de 2022 – Acuerdos de voluntades entre aseguradores y prestadores.
28. Garantía de continuidad operativa de los sistemas de información institucional.
29. Mantenimiento de la infraestructura tecnológica en condiciones óptimas de funcionamiento.
30. Uso de repuestos nuevos, originales y de fábrica.
31. Protección de la información institucional y de los sistemas de historia clínica.
32. Cumplimiento de tiempos de respuesta y niveles de servicio establecidos.
33. Aplicación de buenas prácticas de mantenimiento de hardware y software.
34. Gestión adecuada de residuos electrónicos (RAEE) conforme a normativa ambiental vigente.
35. Políticas de seguridad de la información del Ministerio de Defensa Nacional.
36. Directivas de seguridad informática del Ejército Nacional.
37. Lineamientos del Subsistema de Salud de las Fuerzas Militares.
38. Políticas de calidad y continuidad del servicio en salud.
39. Lineamientos de austeridad del gasto público y eficiencia administrativa.
40. Catálogo de Clasificación Presupuestal (CCP) del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

41. Las demás normas que modifiquen, adicionen o sustituyan las anteriores y aquellas aplicables al régimen de contratación estatal y al Sistema de Salud de las Fuerzas Militares.

5. INSTRUCCIONES DE COORDINACIÓN.

Con el fin de garantizar la adecuada ejecución del objeto contractual correspondiente al mantenimiento preventivo y correctivo de equipos de cómputo, comunicación, impresoras y UPS del Dispensario Médico de Bucaramanga y sus establecimientos de sanidad militar adscritos a la Regional de Sanidad Militar No. 2, se establecen las siguientes instrucciones de coordinación:

1.COORDINACIÓN CON EL SUPERVISOR DEL CONTRATO

El contratista deberá mantener comunicación permanente y directa con el supervisor designado por la entidad, quien será el único canal autorizado para:

•Autorizar la ejecución de actividades de mantenimiento.
•Validar diagnósticos técnicos y soluciones propuestas.
•Aprobar reemplazo de equipos o repuestos.
•Autorizar traslados de equipos fuera de las instalaciones.
•Recibir informes técnicos y soportes de ejecución.

2.ATENCIÓN DE REQUERIMIENTOS

Todos los servicios deberán ser atendidos únicamente mediante solicitud formal del supervisor del contrato o del personal autorizado por la entidad.
El contratista deberá garantizar:

•Registro y trazabilidad de cada requerimiento atendido.
•Diagnóstico técnico oportuno dentro de los tiempos establecidos.
•Atención prioritaria de fallas críticas que afecten la operación institucional.

3.COORDINACIÓN EN SITIO

La ejecución de los servicios deberá realizarse en las instalaciones del Dispensario Médico de Bucaramanga y sus unidades satélites ubicadas en los departamentos de Santander, Norte de Santander, Cesar y sur de Bolívar, garantizando:

•Coordinación previa de ingreso del personal técnico.
•Cumplimiento de protocolos de seguridad institucional del Ejército Nacional.
•Registro de ingreso y salida del personal del contratista.
•Supervisión permanente durante la intervención de equipos críticos.

4.TRASLADO DE EQUIPOS

El traslado de equipos fuera de las instalaciones de la entidad solo podrá realizarse cuando sea estrictamente necesario y deberá contar con:

•Autorización previa del supervisor del contrato.
•Acta de entrega debidamente firmada por el responsable de inventarios.
•Registro del estado del equipo antes del traslado.
•Seguimiento del equipo hasta su retorno a la entidad.

5.INFORMES Y COMUNICACIÓN

El contratista deberá presentar informes técnicos periódicos o cuando sean requeridos por el supervisor, los cuales deberán incluir como mínimo:

•Actividades realizadas.
•Diagnóstico técnico.
•Repuestos utilizados.
•Recomendaciones técnicas.
•Estado de los equipos intervenidos.

6.COORDINACIÓN EN UNIDADES SATÉLITES

Para la atención en las unidades satélites, el contratista deberá garantizar la asignación de personal técnico adicional o independiente, de manera que no se afecte la operación del dispensario principal.

7.CUMPLIMIENTO DE PROTOCOLOS DE SEGURIDAD

Todo el personal del contratista deberá cumplir con los protocolos de seguridad establecidos por el Ejército Nacional y la Dirección de Sanidad Militar, incluyendo verificación de antecedentes y autorización de ingreso a instalaciones militares.

6. ANTECEDENTES DOCUMENTALES.

* Orden Administrativas Presupuestal 001 de 2026.

* instructivo con Radicado de Referencia No. 2026321000003311 del 06 de enero de 2026
*Radicado No. 2026329011915893 del 17 de abril de 2026.

7. FIRMAS.

Cabo Primero. FERNANDEZ BLANCO GIANMARCO
Comité Técnico Estructurador

Teniente Coronel. DARIO DE JESUS PADILLA CANTILLO
Gerente de Proyecto

Reviso:
SP. JOSE VILLARREAL
Jefe de contratos y suboficial planes REG2-DMBUG

AV. Quebrada Seca No. 33 A - 207 -Bucaramanga - Santander
Conmutador 6915610
Mensajería Electrónica dmbug@ejercito.mil.co