



				PROYECTO MEJORAMIENTO SISTEMA DE INFORMACION HOSMIL						
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VAL	OR ADJUDICADO	VAL	OR OBLIGADO	VA	LOR PAGADO
			Produ	ucto adquisición de hadware	\$	930.520.498	\$	888.480.738	\$	496.600.738
127	123	CONT.197/2018	. ECOMIL S.A.S.	Suministro, instalación, configuración y soporte técnico de fábrica para equipos de comunicación WIFI para ampliación de red inalámbrica Mantenimiento de equipos de cómputo e impresoras.	\$	300.000.000	\$	-	\$	-
303	369	CONT.148/2018	. COLSOF LTDA	Adquisición de equipos de cómputo tipo todo en uno, tipo 1, 2 y 3.	\$	447.200.738	\$	447.200.738	\$	447.200.738
699	795	SEOS0000002800	PROXEL COLOMBIA S.A.S.	Suministro, instalación, configuración y soporte técnico para equipos de control de acceso del Hospital Militar Central y Suministro, instalación, configuración y soporte técnico para el software de gestión y tarjetas de proximidad para el sistema de control de acceso.	\$	99.280.000	\$	99.280.000	\$	49.400.000
862	1210	CONT.220/2018	PROXEL COLOMBIA S.A.S.	Adición al Contrato N°220/2018 con el proveedor PROXEL COLOMBIA S.A.S, cuyo objeto es "Suministro, instalación, configuración y soporte técnico para equipos de control de acceso del Hospital Militar Central. Valor inicial del contrato (\$49.880.000).	\$	12.921.760	\$	-	\$	-
1068	1156	CONT.1465/2018	PROXEL COLOMBIA S.A.S.	Adquisición de repuestos para el sistema de control de acceso.	\$	29.118.000	\$	-	\$	-
			Produ	ucto adquisición de software	\$	285.623.483	\$	227.477.255	\$	227.477.255
81	67	OS.25171	. CONTROLES EMPRESARIALES LTDA	Adquisición de licencias para productos Microsoft Hospital Militar Central: 10 Licencias Office profesional, 150 Licencias Windows server CAL y 50 licencias Exchange.	\$	34.257.455	\$	34.257.455	\$	34.257.455
80	65	CONT.012/2018	GAMMA INGENIEROS S.A.S.	Adquisición, instalación y puesta en funcionamiento de 200 licencias de antivirus para la protección de los equipos de cómputo de usuario final de la entidad conforme a las especificaciones técnicas.	\$	17.100.000	\$	17.100.000	\$	17.100.000
721	829	CONT.228/2018	CONTROL ONLINE S.A.S.	Adquisición de 300 licencias de uso vitalio, actualizadas a la versión 8 update 2-2018 HTML5 con tecnología ASP.NET CORE MVC del software ControlDoc para usuarios del sistema de gestión de comunicaciones radicadas, enviadas e internas y módulo del sistema de gestión de calidad del Hospital Militar Central.		176.119.800	\$	176.119.800	\$	176.119.800
1070	1153	OS.SEOS0000003023	. CONTROLES EMPRESARIALES LTDA	Renovación anual del licenciamiento herramienta OneDrive.	\$	1.687.645	\$	-	\$	-
1290	1398	OS.SEOS0000003024	UT-SOFT-IG	Adquisición de Licencias por acuerdo Marco de precios (Exchange cal). y Renovación de la Suscripción Licencia Suit Adobe Creative.	\$	56.458.583	\$	-	\$	-
			Produc	to Mantenimiento de Hardware	\$	338.046.265	\$	165.590.655	\$	75.072.021
120	128	CONT.131/2018	COMSISTELCO S.A.S	Mantenimiento de equipos de cómputo e impresoras.	\$	290.000.000	\$	117.544.390	\$	47.017.756
65	69	OS.24851	. ORACLE COLOMBIA LTDA	Renovación del soporte técnico de la arquitectura Oracle desde el 01 de enero al 31 de diciembre de 2018 a través del instrumento de agregación de demanda para servicios Oracle.	\$	28.054.265	\$	28.054.265	\$	28.054.265
762	891	CONT.288/2018	DATAR COLOMBIA S.A.S	Suministro, instalación, configuración y soporte tpecnico para la ampliación de las memorias RAM de los servidores Oracle SPARC T4-1 que actualmente posee la entidad. Estudio previo tramitado con IdControl 86293 y radicado N°2018016237 del 26 de julio de 2018. Proceso avalado por la Jefe de la Unidad de Informática.	\$	19.992.000	\$	19.992.000	\$	-
			Produc	to Mantenimiento de Software	\$	984.257.707	\$	984.257.714	\$	654.357.099
62	71	CONT.009/2018	. SISTEMAS Y ASESORIAS DE COLOMBIA S.A.	Actualización y soporte para el sistema de información Dinámica Gerencial Hospitalaria.NET Webservice 2018 para Oracle 12C.	\$	383.944.000	\$	383.944.000	\$	270.940.800
63	68	CONT.011/2018	LEVERIT COLOMBIA S.A.	Renovación del soporte técnico de fábrica y actualizaciones de la herramienta de la administración de incidentes y requerimientos - MATIC.	\$	47.259.884	\$	47.259.884	\$	47.259.884
64	70	OS.A8CO0000000237	GRUPO SABERES S.A.S.	Licenciamiento de uso de plataforma, administrador de servidores y soporte para el sistema de gestión académica de la escuela de enfermería y sistema de admisiones de prácticas universitarias del Hospital Militar Central.	\$	9.639.000	\$	9.639.000	\$	9.639.000
70	36	CONT.010/2018	PENSEMOS S.A.	Soporte, actualización y mantenimiento del software Suite Visión Empresarial.	\$	19.738.005	\$	19.738.005	\$	14.026.005
87	75	OS.SEOS0000002516	CONTROL ONLINE S.A.S.	Servicio de Mantenimiento y soporte a distancia del Sistema de Gestión Documental Control.Doc.	\$	43.140.000	\$	43.140.000	\$	
113	103	CONT.227/2018	MICROSITIOS SAS	Mantenimiento página web y hosting.	\$	98.000.000	\$	98.000.000	\$	64.680.000





				PROYECTO MEJORAMIENTO SISTEMA DE INFORMACION HOSMIL			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
1104	1237	CONT.227/2018	MICROSITIOS SAS	Adición al Contrato N°227/2018 con el proveedor MICROSITIOS S.A.S NIT. 83003023-6, cuyo objeto es "Servicio de mantenimiento para la Intranet corporativa y para las tecnologías de trámites y servicios en ambiente web con los nuevos estándares de gobierno en línea, incluido el servicio de hosting para el sitio www.hospitalmilitar.gov.co del Hospital Militar Central	\$ 35,000,000	\$ 35.000.000	\$ -
128	124	OS.A8OS0000000005	GLOBAL NETWORKS SOLUTIONS S.A.	Renovación de Soporte de fábrica CISCO, VMWARE y NETAPP.	\$ 48.511.515	\$ 48.511.515	\$ 48.511.515
121	120	CONT.059/2018	. ECOMIL S.A.S.	Adquisición de servicios de actualización del licenciamiento y soporte de la solución de fortinet del Hospital Militar.	\$ 199.299.895	\$ 199.299.895	\$ 199.299.895
1072	1209	CONT.1142/2018	TECNOLOGIA DE HARDWARE Y SOFTWARE PCTECHSOFT SAS	Renovación soporte herramienta de seguridad de Host PC Secure.	\$ 49.075.600	\$ 49.075.600	\$ -
1071	1208	CONT.373/2018	E-DEA NETWORKS S.A.S	Renovación de soporte y mantenimiento del software de monitoreo.	\$ 50.649.808	\$ 50.649.808	\$ -
			TOTAL MEJORAMIE	NTO SISTEMA DE INFORMACION HOSMIL	\$ 2.538.447.952	\$ 2.265.806.354	\$ 1.453.507.112





	T	_	ı	PROYECTO MANTENIMIENTO Y ADECUACION INSTALACIONES HOSPITAL MILITAR CENTRAL - BOGOTA			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
201	226	CONT.164/2017	UNION TEMPORAL HM 2017	Adición al contrato N° 164/2017 con el contratista UNION TEMPORAL HM 2017, cuyo objeto es "Interventoría Técnica, administrativa, jurídica, financiera, contable y ambiental al contrato de obra resultante del proceso de licitación pública N°011 de 2017, cuyo objeto es contratar los diseños, construcción y dotación de todos los ambientes y áreas que conforman la Unidad de Cuidados Intermedios para el Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$76.350.921).	\$ 25.959.313	\$ 25.959.313	\$ 25.959.313
213	242	OS.SEOS0000002531	FREDDY ESTRADA RODRIGUEZ	Adición al contrato N° 059/2017 OS.SEOS0000002224 con el contratista FREDDY ESTRADA RODRIGUEZ, cuyo objeto es "Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera, contable y ambiental al contrato de obra resultante del proceso de licitación pública N°004/2017, cuyo objeto Adecuación y Mantenimiento del edificio de Imágenes Diagnósticas, incluyendo la construcción del sistema detección y redes contra incendio ubicados en el Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$41.818.400).	\$ 20.909.120	\$ 20.909.120	\$ 20.909.120
212	232	CONT.086/2017	PINZON ROMERO JESUS EVELIO	Adición al contrato N° 086/2017 con el contratista JESUS EVELIO PINZÓN ROMERO, cuyo objeto es "Adecuación y Mantenimiento del Edificio Magnetón incluyendo la construcción del sistema de detección y redes contra incendios ubicado en el Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$821.333.840,40).	\$ 77.033.585	\$ 77.033.585	\$ 77.033.585
219	241	CONT.098/2018	C B C INGENIERIA CIVIL Y MANTENIMIENTO SAS	Contratación del Mantenimiento e Impermeabilización de las cubiertas que comprende las edificaciones en el Hospital Militar Central Nivel III y IV.	\$ 286.462.327	\$ 286.462.327	\$ 286.462.327
258	302	CONT.207/2018	LOGIA 3 ASOCIADOS S.A.S	Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera contable y ambiental al contrato de obra cuyo objeto es la Construcción de todos los ambientes y áreas que conforman la sala de cirugía y vestieres en el cuarto piso sur del Hospital Militar Central.	\$ 30.367.270	\$ 15.369.170	\$ 15.369.170
257	304	CONT.196/2018	LADRILLERA SIGMA LTDA - CONSTRUCTORA SIGMA LTDA	Construcción de todos los ambientes y áreas que conforman la sala de cirugía y vestieres en el cuarto piso sur del Hospital Militar Central.	\$ 507.891.949	\$ -	\$ -
256	301	CONT.204/2018	FREDDY ESTRADA RODRIGUEZ	Interventoría técnica, administrativa, jurídica, financiera contable y ambiental al contrato de obra cuyo objeto es Mantenimiento y adecuación de la unidad de cuidados intensivos pediátricos para su habilitación ante compendio normativo hospitalario, la cual está ubicada en el octavo piso central del Hospital Militar Central Nivel III y IV.	\$ 39.582.973	\$ 29.687.229	\$ 19.791.486
255	303	CONT.195/2018	LADRILLERA SIGMA LTDA - CONSTRUCTORA SIGMA LTDA	Mantenimiento y adecuación de la unidad de cuidados intensivos pediátricos para su habilitación ante compendio normativo hospitalario, la cual está ubicada en el octavo piso central del Hospital Militar Central Nivel III y IV.	\$ 810.011.737	\$ 514.807.041	\$ -
235	293	CONT.167/2018	BERNAL NEMOGA ALEXANDER	Mantenimiento – Adecuación de la estructura, cubiertas, la canalización para la recolección de aguas lluvias, ubicado en la zona de las escaleras eléctricas del Hospital Militar Central Nivel III y IV.	\$ 89.447.477	\$ 89.447.477	\$ 89.447.477
293	341	CONT.194/2018	UNION TEMPORAL GEPC 2018	Diseños, adecuación y dotación que cumpla con los requisitos de normatividad vigente de todos los ambientes y espacios funcionales que conforman el área de producción de Alimentos del Hospital Militar Central.	\$ 3.669.967.779	\$ 3.669.967.779	\$ 2.679.076.479
295	352	CONT.201/2018	. CIVING INGENIEROS CONTRATITAS S.A.S	Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Financiera, Contable y Ambiental al contrato cuyo objeto son: los Diseños, adecuación y dotación que cumpla con los requisitos de normatividad vigente de todos los ambientes y espacios funcionales que conforman el área de producción de Alimentos del Hospital Militar Central.	\$ 174.109.564	\$ 174.109.564	\$ 104.465.739
371	771	CONT.248/2018	CHAHER S.A.S.	Modernización y puesta en funcionamiento de la segunda fase – Central de Gases Medicinales con la inclusión de obra civil y Adquisición de Equipos para el Hospital Militar Central.	\$ 707.588.879	\$ 707.588.879	\$ -
796	937	CONT.253/2018	FREDDY ESTRADA RODRIGUEZ	Interventoría Técnica, Administrativa, Jurídica, Financiera, Contable y Ambiental al contrato cuyo objeto es: La Modernización y puesta en funcionamiento de la segunda fase – Central de Gases Medicinales con la inclusión de obra civil y Adquisición de Equipos para el Hospital Militar Central nivel III y IV.	\$ 42.224.441	\$ 21.112.220	\$ 10.556.110





				PROYECTO MANTENIMIENTO Y ADECUACION INSTALACIONES HOSPITAL MILITAR CENTRAL - BOGOTA			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
1078	1169	CONT.167/2018	AL EYANDED	Adición al contrato N° 167/2018 con el contratista ALEXANDER BERNAL NEMOGA, cuyo objeto es "Mantenimiento – Adecuación dela estructura, cubiertas, la canalización para la recolección de aguas lluvias, ubicado en la zona de las escaleras eléctricas del Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$89.447.477).	\$ 10.149.003	\$ 10.149.003	\$ 10.149.003
1256	1352	CONT.195/2018	CONSTRUCTORA SIGMA LIDA -	Adición al contrato N° 195/2018 con el contratista SIGMA LTDA, cuyo objeto es "La Adecuación de la Unidad de Cuidados Intensivos Pediátricos para su habilitación y cumplimiento de la Normatividad Hospitalaria, la cual está ubicada en el Octavo pisco Central del Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$810.011.737.	\$ 48.000.000	\$ -	\$ -
1270	1365	CONT.273/2016	PROYECTOS DE DESARROLLO FONADE	Adición al contrato N° 273/2016 con el contratista Fondo Financiero de Proyectos de Desarrollo - FONADE, cuyo objeto es "Realizar la gerencia integral del proyecto de modernización y automatización de la subestación eléctrica de media y baja tensión para el fortalecimiento del sistema eléctrico del edificio principal del Hospital Militar Central, fase 1". Valor inicial del contrato (\$5.600.000.000).	\$ 3.241.057	\$ -	\$ -
		TOTAL	MTTO Y ADECUACION IN	\$ 6.542.946.474	\$ 5.642.602.707	\$ 3.339.219.809	





				PROYECTO MANTENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
		•		Producto Calibracion de Equipos	\$ 174.000.000	\$ 174.000.000	
1023	820	CONT.1345/2018	. SET Y GAD S.A.S.	Calibración, ajuste y mantenimiento equipos patron del hospital militar central (suministro de repuestos para el funcionamiento de los equipos patron), realización de la calibración y aseguramiento metrológico de los equipos biomédicos de los diferentes servicios del hospital militar central incluido la validación de autoclaves, validación de cadena de frio y validación de cumplimiento con las especificaciones tecnicas de los equipos biomédicos y funcionamiento en forma correcta. Proceso con vigencias futuras 2019-2022. Proceso con vigencias futuras 2019-2022.	\$ 174.000.000	\$ 174.000.000	\$ -
		•	Produ	cto Mantenimiento equipos de diagnostico	\$ 879.486.695	\$ 663.600.763	\$ 192.500.000
223	266	CONT.078/2018	. LABORATORIOS ALCON DE COLOMBIA	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para los equipos de marca Alcon (Unidad Vitrectomia con sistema Dual) del servicio de Oftalmología del Hospital Militar Central.	\$ 33.736.500	\$ 33.736.500	\$ -
280	331	CONT.104/2018	. TECNICA ELECTROMEDICA SA	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para los equipos de marca MEDRAD (Monitor de signos vitales para Resonancia Magnética) del servicio de Imágenes Diagnósticas del Hospital Militar Central.	\$ 25.000.000	\$ 17.923.058	\$ -
277	340	CONT.111/2018	MACROSEARCH LTDA	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para los equipos de marca THERMO FISHER SCIENTIFIC (procesador automático de tejidos, estación de macroscopia, citocentrifuga, criostato electrónico y refrigerador para cadáveres) del servicio de Patología del Hospital Militar Central.	\$ 10.529.120	\$ 10.529.120	\$ -
302	345	CONT.124/2017	KAIKA S.A.S.	Adición al contrato N° 124/2017 con el contratista KAIKA S.A.S., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales no remanufacturados para los equipos de marca Carl Zeiss y Matachana (Láser, microscopios, tomógrafo óptico, lenserómetro, regla biométrica autoclave y lavadoras de instrumental), de los servicios de Otorrino, Oftalmología, Cirugía Plástica, Patología, Laboratorio Clínico y salas de Cirugía del Hospital Militar Central".	\$ 52.500.000	\$ 52.500.000	\$ 52.500.000
331	403	CONT.135/2018	MILENIUM MEDICAL SUPPLIER S.A.S.	"Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para el equipo Tromboelastografo TEG 5000 del servicio de salas de cirugía del Hospital Militar Central".	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000	\$ -
352	442	CONT.122/2017	METROACUSTIK S.A.S.	Adición al contrato Nº 122/2017 con el contratista METROACUSTIK S.A.S., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para equipos biomédicos de las salas de cirugía, unidad de cuidados intensivos adulto, servicio de patología, servicio de otorrinolaringología y unidad de cuidados intensivos neonatal del Hospital Militar Central"- Valor inicial del contrato (\$79.670.589).	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000
386	479	CONT.222/2018	. PROFESIONALES GINECOLOGICOS S.A PROGYNE S.A	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevo no remanufactutrados para la cabina y cámara de fototerapia del servicio de consulta externa Dermatología del Hospital Militar Central.	\$ 25.000.000	\$ 25.000.000	\$ -
387	478	CONT.283/2018	TECNO DISEÑOS S.A.S	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevo no remanufactutrados de los micrótomos, microscopios y equipos marca Sakura, Leica, Nikon y demás equipos que tengan el mismo principio de funcionamiento que pertenecen al servicio de Patología del Hospital Militar Central.	\$ 7.244.125	\$ 7.244.125	\$ -
612	683	ADC. CONT.069/2017	. LM INSTRUMENTS S.A.	Adición al contrato N° 069/2017 con el contratista LM INSTRUMENTS S.A., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados de los equipos de referencia olympus y level one del servicio de Gastroenterologia, Coloproctología, Salas de cirugía y Neumología del Hospital Militar Central."- Valor inicial del contrato (\$274.105.369).	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000	\$ 100.000.000
621	686	SEOS0000002723	RONELLY S.A.	Adición al contrato N° 138/2017 – OS N°SEOS0000002466 con el contratista RONELLY S.A., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados de los equipos biomédicos del servicio de salas de cirugía del Hospital Militar Central."- Valor inicial del contrato (\$47.950.000).	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000	\$ 20.000.000





				PROYECTO MANTENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
681	768	CONT.235/2018	MILMEDICAL EQUIPOS S.A.S.	Mantenimiento preventivo (afilado, ajuste, lubricación y desmanchado) y mantenimiento correctivo con repuestos incuidos para cinco mil quinientas (5500) unidades de instrumental quirúrgico básico y especializado para salas de cirugía. Estudio Previo tramitado con IdControl 81267 y radicado N° 2018013984 del 26 de junio de 2018. Proceso avalado por Subdirector Médico, Jefe Unidad Clínico Quirúgica y Central de Esterilización.	\$ 20.354.950	\$ 20.354.950	\$ -
1006	820	CONT.1365/2018	GE HEALTHCARE COLOMBIA S.A.S.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios y suministro e instalación de accesorios, repuestos, consumibles (necesarios hasta agotar presupuesto) originales para los equipos de marca General Electric (ecocardiografos, densitómetro) de los servicios de cardiología clínica, densitometría del hospital militar central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 50.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 85.000.000 vigencia 2019, \$ 85.000.000 vigencia 2021 y \$ 50.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 355.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 50.000.000	\$ -	\$ -
1005	820	CONT.1358/2018	. LM INSTRUMENTS S.A.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados de los equipos de referencia Olympus y Level One del servicio de gastroenterología, coloproctología, salas de cirugía y neumología del hospital militar central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 104.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 250.000.000 vigencia 2019, \$250.000.000 vigencia 2020, \$ 250.000.000 vigencia 2021 y \$ 135.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 989.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 104.000.000	\$ 102.635.285	\$ -
1004	820	CONT.1357/2018	KAIKA S.A.S.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para los equipos de marca Carl Zeiss Y Matachana (laser, microscopios, tomógrafo óptico, lenserometro, regla biométrica autoclaves y lavadora de instrumental) de los servicios de otorrino, oftalmología, cirugía plástica, patología, laboratorio clínico y salas de cirugía del hospital militar central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 60.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$100.000.000 vigencia 2019, \$ 100.000.000 vigencia 2021 y \$ 50.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$410.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 60.000.000	\$ 59.862.500	\$ -
331	820	CONT.1269/2018	. MEDIHUMANA COLOMBIA S.A.	Mantenimiento preventivo, correctivo y calibración con suministro de repuestos originales nuevos no remanufacturados de los equipos del servicio de otorrinolaringología del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2020, \$ 3.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 22.000.000 vigencia 2019, \$ 20.000.000 vigencia 2020, para un proceso total de \$ 47.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 3.000.000	\$ 3.000.000	\$ -
1026	820	CONT.1306/2018	. JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluidos repuestos originales nuevos no remanufacturados de los equipos marca MEDIX (incubadoras, lámpara pediátrica de calor radiante, y lámpara de fototerapia) del servicio de uci neonatal del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 52.122.733 de valor apalancamiento 2018, \$ 80.000.000 vigencia 2019, \$80.000.000 vigencia 2020, \$ 80.000.000 vigencia 2021 y \$ 40.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 332.122.733 (incluido apalancamiento).	\$ 52.122.000	\$ 52.122.000	\$ -
1025	820	CONT.1397/2018	SIEMENS HEALTHCARE S.A.S	Mantenimiento preventivo y correctivo incluyendo repuestos originales certificados por el fabricante para los equipos: acelerador lineal, gammacamaras, angiografo, ecógrafo siemens equipo litrotriptor, arco en c y el intensificador de imágenes marca siemens marca siemens de los servicios de radioterapia, medicina nuclear, urología, salas de cirugía y hemodinámica del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 157.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 225.720.520 vigencia 2019, \$ 191.720.520 vigencia 2020, \$ 222.720.520 vigencia 2021 y \$ 170.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 967.161.560 (incluido apalancamiento).	\$ 157.000.000	\$ -	\$ -





				PROYECTO MANTENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
1024	820	CONT.1356/2018	MEDTRONIC COLOMBIA S.A	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido suministro de accesorios, repuestos, insumos y/o consumibles originales nuevos no remanufacturados para los equipos marca pasos, ventiladores (pb840, ht70), force fx, autolog, act, de marca puritan bennett, valleylab, medtronic "de los servicios de salas de cirugía , ucis del hospital militar central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 60.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 100.000.000 vigencia 2019, \$ 106.000.000 vigencia 2020, \$ 80.000.000 vigencia 2021 y \$ 40.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 386.000.000 (incluido apalancamiento). Estudio previo tramitado con idcontrol n°98854 y radicado n°2018022012 del 01 de octubre de 2018. Proceso avalado por jefe unidad apoyo logístico y area equipo biomédico.	\$ 60.000.000	\$ 59.930.066	\$ -
1022	820	CONT.1343/2018	. EQUITRONIC S.A.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido suministro repuestos, accesorios, insumos y/o consumibles originales nuevos no remanufacturados para ventiladores pediátricos y neonatales referencia SLE 4000 y 5000, equipo de termoregulacion marca mtre, blender medin, humidificador fisher & paykel, neopuff fisher & paykel, de la unidad de cuidado intensivo pediátrica y neonatal del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 46.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 90.000.000 vigencia 2019, \$ 80.000.000 vigencia 2020, \$ 90.000.000 vigencia 2021 y \$ 80.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 386.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 46.000.000	\$ 45.865.004	\$ -
1003	820	CONT.1346/2018	. G BARCO S.A	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados de los equipos marca General Electric Y BENQ (monitor de signos vitales, maquina de anestesia, ventilador de transporte y mesas quirurgicas, pruebas de esfuerzo) del servicio de salas de cirugía y uci del hospital militar central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 30.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 110.000.000 vigencia 2019, \$ 150.000.000 vigencia 2020, \$ 150.000.000 vigencia 2021 y \$ 75.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 515.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 30.000.000	\$ 29.898.155	\$ -
			Producto eq	uipos de tratamiento y mantenimiento de la vida	\$ 690.490.642	\$ 675.824.490	\$ 316.915.594
210	233	CONT.158/2017	INSTRUMENTACION S.A.	Adición al contrato N° 158/2017 con el contratista INSTRUMENTACIÓN S.A., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales no remanufacturados para los equipos de marca Care Fusion y Natus de los servicios de Neumología, Terapia Respiratoria, UCIS y Laboratorio de electroencefalografía del Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$140.000.000).	\$ 70.000.000	\$ 70.000.000	\$ 1.062.127
312	387	CONT.108/2018	. ARROW MEDICAL S.A.S.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluyendo repuestos originales nuevos no remanufacturados de la máquina de Circulación Extracorpórea Terumo modelo System 1 serie 1268 del Servicio de Salas de Cirugía del Hospital Militar Central.	\$ 40.000.000	\$ 40.000.000	\$ -
355	440	SEOS0000002584	. JORGE MACHADO EQUIPOS MEDICOS	Adición al contrato N° 123/2017 con el contratista JORGE MACHADO EQUIPOS MÉDICOS – JOMEDICAL S.A.S., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para equipos biomédicos de las salas de cirugía, unidad de cuidados intensivos adulto, servicio de patología, servicio de otorrinolaringología y unidad de cuidados intensivos neonatal del Hospital Militar Central"- Valor inicial del contrato (\$97.442.603).	\$ 28.500.000	\$ 28.493.047	\$ 28.493.047
354	439	CONT.120/2017	. G BARCO S.A	Adición al contrato N° 120/2017 con el contratista GBARCO S.A., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para equipos biomédicos de las salas de cirugía, unidad de cuidados intensivos adulto, servicio de patología, servicio de otorrinolaringología y unidad de cuidados intensivos neonatal del Hospital Militar Central"- Valor inicial del contrato (\$66.348.176).	\$ 29.987.788	\$ 29.987.788	\$ 29.987.788
359	463	CONT.112/2017	. DRAEGER COLOMBIA S.A.	Adición al contrato N° 112/2017 con el contratista DRAEGUER COLOMBIA S.A., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para los equipos marca DRAEGER de los diferentes servicios del Hospital Militar Central"- Valor inicial del contrato (\$400.000.000).	\$ 200.000.000	\$ 199.965.057	\$ 199.965.057





				PROYECTO MANTENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
475	935	CONT.193/2017	. BIOTRONITECH COLOMBIA S.A	Adición al contrato N° 193/2017 con el contratista BIOTRONITECH COLOMBIA S.A., cuyo objeto es "Mantenimiento Preventivo y los Correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no Rrmanufacturados para equipos marca STORZ del Hospital Militar Central."- Valor inicial del contrato (\$100.000.000).	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000	\$ 50.000.000
1077	1175	CONT.218/2017	S M N SOLUCIONES INTEGRALES S.A.S.	Adición al contrato N°218/2017 con el contratista SMN SOLUCIONES INTEGRALES S.AS., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos para las camas Marca Hillrom del Hospital Militar Central". Valor inicial del contrato (\$80.000.000).	\$ 22.002.854	\$ 7.407.575	\$ 7.407.575
1001	820	CONT.1278/2018	. DRAEGER COLOMBIA S.A.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido kits de mantenimiento, repuestos, accesorios y consumibles originales, nuevos, no remanufacturados para los equipos de marca drager (maquinas de anestesia, incubadoras, ventiladores, bilirrubinometros, columnas, centrales de monitoreo, monitores de signos vitales y capnografos) de los servicios de ucis (neonatal, pediátrica, medica, post quirúrgica, coronaria), tpr, maternidad, urgencias, terapia respiratoria, hemodinámia, resonancia magnética y salas de cirugía del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$250.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$510.000.000 vigencia 2019, \$510.000.000 vigencia 2020, \$510.000.000 vigencia 2021 y \$250.000.000 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$2.030.000.000 (incluido apalancamiento).	\$ 250.000.000	\$ 249.971.023	\$ -
	•		TOTAL MAN	TENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS BIOMEDICOS	\$ 1.743.977.337	\$ 1.513.425.253	\$ 509.415.594
			Prod	ucto Mantenimiento Equipos Industriales	\$ 1.908.773.724	\$ 1.816.325.479	\$ 1.386.539.383
	8	CONT.266/2017	ASCESCA LTDA	MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y LOS CORRECTIVOS NECESARIOS DE LOS 8 ASCENSORES DE PASAJEROS Y 9 DE CARGA INCLUIDO REPUESTOS (ADECUACION DEL SISTEMA INTELIGENTE),CON VIGENCIA FUTURA 2018 No.CDP.SIIF.418	\$ 293.144.180	\$ 293.144.180	\$ 293.144.180
240	291	CONT.168/2018	POLARIS HOLDING SAS	Mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos nuevos no remanufacturados para los cilindros de oxigeno tipo H, D, E, MM para reguladores de oxígeno y accesorios para las tomas de los gases medicinales de los diferentes servicios para el suministro de oxígeno en las instalaciones del Hospital Militar Central.	\$ 40.000.000	\$ 39.998.094	\$ 25.864.650
269	334	CONT.106/2018	G&C MEDICAL S.A.S	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluido repuestos originales nuevos no remanufacturados para las cabinas de flujo laminar de marca Nuaire y C4.	\$ 37.306.500	\$ 37.306.500	\$ 37.306.500
273	335	CONT.118/2018	ALL TECHNOLOGICAL SERVICES ATS S.A.S.	Mantenimiento preventivo y correctivo incluyendo repuesto nuevos no remanufacturados a equipo moto generador con capacidad de 1000KW marca CUMMINS ubicado en la planta eléctrica de emergencia del Hospital Militar Central.	\$ 8.700.000	\$ 8.700.000	\$ 8.330.000
272	323	CONT.113/2018	PROYNS S.A.S.	Mantenimiento preventivo y correctivo del sistema de correo neumático marca SWISSLOG modelo transponet tipo 2 vías con inclusión de repuestos nuevos no remanufacturados para la óptima prestación de los servicios de la entidad hospitalaria Hospital Militar Central.	\$ 25.000.000	\$ 9.200.862	\$ 4.600.431
285	355	CONT.202/2018	GRUPO EMPRESARIAL PINZON MUÑOZ S.A.S	Mantenimiento preventivo, correctivo con inclusión de repuestos al sistema de bombeo de agua potable o sistema hidrosanitario. Optimización del sistema eléctrico incluyendo alerta por bajas de presión de las motobombas, cambio de tuberías de succión de las motobombas.	\$ 150.780.736	\$ 150.780.736	\$ 146.628.028
291	353	CONT.102/2018	KAESER COMPRESORES DE COLOMBIA LIMITADA	Mantenimiento preventivo, correctivo general con suministro de repuestos al sistema de vacío marca KAESER del Hospital Militar Central y demás reparaciones que se presenten y sean necesarias para la óptima prestación de los servicios de la entidad hospitalaria.	\$ 29.834.963	\$ 29.834.963	\$ 18.063.441
294	354	CONT.121/2018	GRUPO GEMLSA S.A.	Mantenimiento preventivo y los correctivos que sean necesarios incluyendo calibración y suministro de repuestos originales nuevos no remanufacturados para los equipos de marca rodillo Girbau y rodillo de marca Chris ubicados en el área de Lavandería del Hospital Militar Central.	\$ 451.830.000	\$ 451.830.000	\$ 451.830.000
314	386	CONT.193/2018	EXPERTOS INGENIEROS S.A.S.	Mantenimiento correctivo menor inclusión de repuestos menores para el sistema de aires acondicionados y refrigeración, demás reparaciones que se presenten y sean necesarios para la óptima prestación de los servicios de la entidad hospitalaria.	\$ 334.999.995	\$ 334.999.995	\$ 160.340.600





				PROYECTO MANTENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS			
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO
332	410	CONT.230/2018	EXPERTOS INGENIEROS S.A.S.	Mantenimiento de los sistemas interrumpibles de potencia (UPS) que conforman la red regulada del Hospital Militar Central incluyendo la prueba y suministro de repuestos donde se requieran, adecuaciones necesarias de protección eléctrica, para garantizar un funcionamiento óptimo de la red regulada.		\$ 319.999.998	\$ 181.215.403
373	489	ADC. CONT.266/2017	ASCESCA LTDA	Adición al contrato N°266/2017 con el contratista ASCESCA LTDA, cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y los correctivos necesarios de los ocho (8) ascensores de pasajeros y nueve (9) ascensores de carga incluido repuestos nuevos no remanufacturados, tarjetas electrónicas, actualizaciones de Software y repuestos para la adecuación del sistema inteligente de los ascensores del Hospital Militar Central"- Valor inicial del contrato (\$306.696.850).	¢ 140 530 150	\$ 140.530.150	\$ 59.216.150
802	820	CONT.1390/2018	PLANTAS LTDA.	Mantenimiento de los Sistemas Interrumpibles de Potencia (UPS) que conforman la red regulada del Hospital Militar Central incluyendo la prueba y suministro de repuestos donde se requieren adecuación de los cuartos donde se alojan las UPS y adecuaciones necesarias de protección eléctrica para garantizar un funcionamiento óptimo a la red regulada del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 13.750.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 340.714.000 vigencia 2019, \$ 350.935.420 vigencia 2020, \$ 361.463.480 vigencia 2021 y \$ 217.179.310 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 1.284.042.210	\$ 13.750.000	\$ -	\$ -
797	820	CONT.1298/2018	EXPERTOS INGENIEROS S.A.S.	Mantenimiento preventivo correctivo menor con inclusión de repuestos menores para el Sistema de Aires Acondicionados y Refrigeración, demás reparaciones que se presenten y que sean necesarios para la óptima prestación de los servicios de la entidad hospitalaria. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$20.000.000 de valor apalancamiento 2018, \$ 366.525.670 vigencia 2019, \$ 377.521.440 vigencia 2020, \$ 388.847.080 vigencia 2021 y \$ 233.632.290 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 1.386.526.480 (incluido apalancamiento).	\$ 20.000.000	\$ -	\$ -
846	820	CONT.1296/2018	ASCESCA LTDA	Mantenimiento preventivo y los correctivos necesarios de los ocho (8) ascensores de pasajeros, nueve (9) ascensores de carga y seis (6) escaleras eléctricas incluido repuestos nuevos no remanufacturados, tarjetas electrónicas, actualizaciones de software y repuestos para la adecuación del sistema inteligente de los ascensores y escaleras eléctricas del Hospital Militar Central. Proceso con vigencias futuras 2019-2022, \$ 22.897.200 de valor apalancamiento 2018, \$ 567.374.380 vigencia 2019, \$584.395.610 vigencia 2020, \$ 601.927.480 vigencia 2021 y \$ 361.658.100 hasta el 31 de julio de 2022, para un proceso total de \$ 2.138.252.770 (incluido apalancamiento).	\$ 22.897.200		\$ -
1292	1409	CONT.121/2018	GRUPO GEMLSA S.A.	Adición al contrato N°168/2018 con el contratista POLARIS HOLDING S.A.S., cuyo objeto es "Mantenimiento preventivo y correctivo incluido repuestos nuevos no remanufacturados para los cilindros de oxígeno tipo H, D, E, M, reguladores de oxígeno y accesorios para las tomas de gases de los diferente servicios para el suministro de oxigeno en las instalaciones del Hospital Militar Central"- Valor inicial del contrato (\$40.000.000).	\$ 20.000.000	·	\$ -
			TOTAL MANT	ENIMIENTO MAYOR DE EQUIPOS INDUSTRIALES TOTAL MANTENIMIENTO MAYOR	\$ 1.908.773.724 \$ 3.652.742.200		
				TOTAL MAINTENING MATUR	, J.332 /Z.1200	÷ 0.020031102	*





	PROYECTO ADQUISICIÓN, DOTACIÓN EQUIPOS INDUSTRIALES											
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALO	R ADJUDICADO	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO				
333	409	CONT.1271/2018	KAIKA S.A.S.	Adquisición de autoclaves de vapor para los servicios de laboratorio y lactario del Hospital Militar Central.	\$	328.000.000	\$ -	\$				
					\$	-	\$ -	\$				
	TOTAL ADQUISICIÓN, DOTACIÓN EQUIPOS INDUSTRIALES \$ 328.00							\$				





	PROYECTO RENOVACIÓN PARQUE AUTOMOTOR										
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VALOR ADJUDICA	VALOR OBLIGADO	VALOR PAGADO				
667	744	CONT.255/2018	UNIMAQ SA	Adquisición de un (01) montacarga eléctrico pasillo para el Hospital Militar Central.	\$ 50.000	000 \$ 50.000.000) \$ -				
					\$	- \$ -	\$ -				
			\$ 50.000.0	0 \$ 50.000.000	\$ -						





				PROYECTO ADQUISION DOTACIÓN Y ADECUACIÓN EQUIPO MEDICO Y INSTRUMENTAL QUIRURGICO						
N° CPA	N° CDP	CONTRATO	CONTRATISTA	OBJETO CONTRACTUAL	VA	LOR ADJUDICADO		VALOR OBLIGADO		VALOR PAGADO
				Producto Equipos Médicos.	\$	3.179.299.778	\$	2.934.791.777	\$	621.285.489
306	370	CONT.177/2018	AMAREY NOVA MEDICAL S.A.	Suministro, preinstalación, instalación y puesta en funcionamiento de los equipos Biomédicos con destino a los diferentes servicios del Hospital Militar Central. (camas hospitalarias, camillas, microscopio con sistema de video, tomógrafo óptico, capnógrafo, microscopios invertido, silla para otorrino, equipo electroestimulador, ultrasonido, camilla quirúrgica, equipo de XX portátil, equipo semi automatizado de fotometría, balanza de piso con talimetro – portátil, fonendoscopios, tensiómetros, equipo de órganos, micrótomo eléctrico, pieza de mano lámpara cielítica, pielítica y portátil equipo facoemulsificacion y vitrectomia anterior, sillón para cirujano de oftalmología, laser YAG SLT 7, cámara de fototerapia y dermatoscopio)	\$	3.179.299.778	\$	2.934.791.777	\$	621.285.489
					\$	-	\$	-	\$	-
			Pro	ducto Instrumental Quirúrgico	\$	900.000.000	\$	900.000.000	\$	320.715.425
165	159	CONT.192/2018	. M&M EQUIPOS MEDICOS S.A.S.	Adquisición del instrumental para el servicio de Salas de Cirugía y Central de Esterilización. (contenedor plástico para esterilización y almacenamiento del instrumental de laparoscopia, equipo legrado, várices)	\$	900.000.000	\$	900.000.000	\$	320.715.425
					\$	-	\$	-	\$	-
	TOTAL ADQUISION DOTACIÓN Y ADECUACIÓN EQUIPO MEDICO Y INSTRUMENTAL QUIRURGICO \$ 4.079.299.777 \$ 3.834.791.777 \$								942.000.914	