INFORME FINANCIERO # 2

Contrato No 4135.010.26.1.128-2026

21 de septiembre de 2026

Lugar: Torre de Cali

Dependencias: Hacienda

mechatronics design
Direcion@mechatronicsdesign.com.co

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 4820833 – 3186425584
Dirección: CRA 35ª #4B-49
Cali – Colombia

Este informe detalla las inspecciones realizadas y las acciones ejecutadas en el Departamento de Hacienda de la Torre de Cali. La intervención se realiza en el marco del contrato No. 4135.010.26.1.128-2026 entre Mechatronics Design SAS y la Alcaldía de Santiago de Cali. El propósito es abordar problemas relacionados con los mantenimientos preventivos y correctivos, así como de obsolescencia tecnológica para asegurar la operatividad de todos los equipos relacionados en los estudios previos.

CUADRO DE CANTIDADES CONTRACTUALES

ELEMENTO	UAEGBS	HACIENDA	DADII	TOTAL, POR ORGANISMO
UPS	3	-	-	**3**
IMPRESORA	11	77	10	**98**
PLOTTER	3	-	-	**3**
ESCANER	30	40	31	**101**
VIDEO BEAM	-	12	-	**12**
COMPUTADORES ESCRITORIO	-	600	-	**600**
COMPUTADOR PORTATIL	-	30	-	**30**
TOTAL POR ELEMENTO	**47**	**759**	**41**	**847**

CUADRO DE CANTIDADES REALIZADAS 02– 11 SEPTIEMBRE 2026

ELEMENTO	UAEGBS	HACIENDA	DADII	TOTAL, POR EJECUTAR
UPS	-	-	-	**3**
IMPRESORA	-	14	-	**84**
PLOTTER	-	-	-	**3**
ESCANER	-	-	-	**101**
VIDEO BEAM	-	-	-	**12**
COMPUTADORES ESCRITORIO	-	81	-	**519**
COMPUTADORES PORTATIL	-	-	-	**30**
TOTAL POR ELEMENTO	**-**	**95**	**-**	**752**

CUADRO DE CANTIDADES REALIZADAS 14– 18 SEPTIEMBRE 2026

ELEMENTO	UAEGBS	HACIENDA	DADII	TOTAL, POR EJECUTAR
UPS	-	-	-	**3**
IMPRESORA	-	35	8	**41**
PLOTTER	-	-	-	**3**
ESCANER	-	1	-	**100**
VIDEO BEAM	-	-	-	**12**
COMPUTADORES ESCRITORIO	-	148	-	**371**
COMPUTADORES PORTATIL	-	1	-	**29**
TOTAL POR ELEMENTO	**-**	**185**	**8**	**559**

Relación de novedades

Equipos de cómputo sometidos a mantenimiento que no están registrados en el inventario contractual, pero cuya intervención fue solicitada por el CTO correspondiente. **Total 87**

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 4820833 – 3186425584
Dirección: CRA 35ª #4B-49
Cali – Colombia

EQUIPO / COMPUTADOR		
PRIMER INFORME		
# ITEM	**SERIAL**	**DEPENDENCIA /UBICACION**
1	5CD2254235	HACIENDA – TESORERIA
2	MJ0L2CF8	HACIENDA - TESORERIA
3	4CE252CYJ8	HACIENDA - TESORERIA
4	MJ0L2CJY	HACIENDA - TESORERIA
5	MJ0L2CEM	HACIENDA - TESORERIA
6	69K3Q54	HACIENDA – TESORERIA
7	102SN66483	HACIENDA
8	102SN66521	HACIENDA
9	102SN66442	HACIENDA
10	79K3Q54	HACIENDA
11	MXL1392KCY	HACIENDA
12	MJ0L2CH20	HACIENDA
13	MJ0L2E23	HACIENDA
14	99K3Q54	HACIENDA
15	89K3Q54	HACIENDA
16	MJ0L2CHJ	HACIENDA
17	102SN66497	HACIENDA
18	MJ0L2CML	HACIENDA
19	102SN66548	HACIENDA
20	102SN66506	HACIENDA
21	MJ0L2E3C	HACIENDA
22	1CZ14307KH	HACIENDA
23	102SN66471	HACIENDA
24	MJ0L2CH1	HACIENDA
25	MXL7501PK6	HACIENDA
26	102SN66522	HACIENDA
27	MXL7501PYS	HACIENDA
28	MJ0L2CFC	HACIENDA
29	102SN66478	HACIENDA
30	16214606Q6	HACIENDA
31	102SN66432	HACIENDA
32	1CZ14606PZ	HACIENDA
33	1CZ1290807	HACIENDA
34	1CZ129086R	HACIENDA
35	1C21290892	HACIENDA
36	1C2129086J	HACIENDA
37	4CE339BBPJ	HACIENDA
38	300SN67304	HACIENDA
39	4CN323B5JV	HACIENDA
40	102SN66454	HACIENDA
41	300SN67308	HACIENDA
42	MJ0L2CEG	HACIENDA
43	102SN66477	HACIENDA
44	4CE339B5K	HACIENDA
45	102SN66462	HACIENDA
46	102SN66466	HACIENDA
47	4CE339BBKR	HACIENDA
48	102SN66530	HACIENDA
49	4CE339BBPY	HACIENDA
50	MXL7501Q1C	HACIENDA
51	300SN67311	HACIENDA

52	46E339BBH6	HACIENDA
53	4CE323B5HZ	HACIENDA
54	102SN66434	HACIENDA
55	MXL8291ZKZ	HACIENDA
56	102SN66517	HACIENDA
57	MXL0032HMR	HACIENDA
58	4CE323B5K8	HACIENDA
59	102SN66492	HACIENDA
60	1CZ143079M	HACIENDA
61	MSC48DAHM0205	HACIENDA
62	4CE339BBYF	HACIENDA
63	102SN66511	HACIENDA
64	300SN67313	HACIENDA
65	102SN66468	HACIENDA
66	4CE33P9BBMJ	HACIENDA
67	4CE323B5K2	HACIENDA
68	4CE323B5PW	HACIENDA
69	102SN66525	HACIENDA
70	102SN66460	HACIENDA
71	102SN66491	HACIENDA
72	4CE339BBMF	HACIENDA
73	102SN66514	HACIENDA
74	4CE323B5K6	HACIENDA
75	4CE339BBJ5	HACIENDA
76	4CE339BBKN	HACIENDA
77	102SN66541	HACIENDA
78	102SN66500	HACIENDA
79	102SN66488	HACIENDA
80	102SN66479	HACIENDA
81	102SN66448	HACIENDA
82	300SN67299	HACIENDA
83	102SN66447	HACIENDA
84	102SN66543	HACIENDA
85	102SN66489	HACIENDA
86	102SN66542	HACIENDA
87	300SN67310	HACIENDA

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 4820833 – 3186425584
Dirección: CRA 35ª #4B-49
Cali – Colombia

RELACIÓN DE EQUIPOS REALIZADOS – MANTENIMIENTO PREVENTIVO

#	EQUIPO COMPUTADOR	REQUIERE MANTENIMIENTO CORRECTIVO		REPUESTOS		
	SERIE	SI	NO	RAM / DDR3 / 1600 MH	RAM /DDR4 2400	DISCO SSD
1	4CE252CYJF		X			
2	MJ0L2CF8		X			
3	MXL8291ZMP		X			
4	MXL4062SDM		X			
5	4CE252CYJ8		X			
6	4CE252CYMF		X			
7	MXL8291ZM5		X			
8	1CZ14606Q9		X			
9	4CE252CYJJ		X			
10	1CZ129082P		X			
11	1CZ1290886		X			
12	1CZ14606RF		X			
13	1CZ12907ZV		X			
14	1CZ14307J4		X			
15	4CE252CYMV		X			
16	1CZ14606RB		X			
17	MJ0L2CJY		X			
18	MXL8291ZKM		X			
19	1CZ14307JW		X			
20	MXL7501PTT		X			
21	4CE252CYHX		X			
22	1CZ14606R6		X			
23	1CZ1290816		X			
24	1CZ14307JJ		X			
25	69K3Q54		X			
26	MJ0L2CEM		X			
27	MXL1392KCY		X			
28	MJ0L2CH20		X			
29	1CZ14307KG		X			
30	102SN66521		X			
31	MJ0L2E23		X			
32	MJ0L2CHJ		X			
33	89K3Q54		X			
34	99K3Q54		X			
35	102SN66497		X			
36	MJ0L2CML		X			
37	102SN66548		X			
38	102SN66506		X			
39	4CE252CYMY		X			

40	1CZ14307HZ		X			
41	MJ0L2E3C		X			
42	1CZ129086S		X			
43	1CZ14307KH		X			
44	102SN66471	X		CAMBIO CABLE HDMI		
45	MJ0L2CH1		X			
46	4CE252CYMK		X			
47	MXL7501Q18		X			
48	1CZ129087K		X			
49	MXL8291ZPW		X			
50	102SN66483		X			
51	102SN66442		X			
52	MXL7501PK6		X			
53	102SN66522		X			
54	MJ0L2CFC		X			
55	102SN66478		X			
56	1CZ14307J1		X			
57	MXL8291ZK6		X			
58	MXL40628HS		X			
59	16214606Q6		X			
60	102SN66432		X			
61	1CZ14606PZ		X			
62	1CZ1290807		X			
63	1CZ129086R	X		CAMBIO DE MONITOR		
64	MXL7501Q2F		X			
65	MXL40628JS		X			
66	1CZ129081K		X			
67	MXL40628F1		X			
68	1CZ129088G		X			
69	1CZ14606Q5		X			
70	1CZ14307JP		X			
71	1CZ14606R2		X			
72	MXL40628JD		X			
73	MJ04E18L		X			
74	1C21290892		X			
75	MXL1392KCW		X			
76	79K3Q54		X			
77	1CZ14307J6		X			
78	1C2129086J		X			
79	4CE339BBPJ		X			
80	300SN67304		X			
81	4CN323B5JV		X			
82	102SN66454		X			

83	1CZ14307HX		X			
84	MXL7501Q1C	X				SSD SATA 2.5
85	MJ0L2CEG		X			
86	102SN66477		X			
87	MXL7501PYS		X			
88	4CE339B5K		X			
89	102SN66462		X			
90	102SN66466		X			
91	4CE339BBKR		X			
92	102SN66530		X			
93	4CE339BBPY		X			
94	300SN67311		X			
95	46E339BBH6		X			
96	4CE323B5HZ		X			
97	102SN66434		X			
98	MXL8291ZKZ		X			
99	102SN66517		X			
100	MXL0032HMR		X			
101	4CE323B5K8		X			
102	102SN66492		X			
103	1CZ143079M		X			
104	4CE252CYM1		X			
105	1CZ14606RK		X			
106	MXL5462B3P		X			
107	4CE339BBYF		X			
108	102SN66511		X			
109	300SN67313		X			
110	102SN66468		X			
111	4CE33P9BBMJ		X			
112	4CE323B5K2		X			
113	4CE323B5PW		X			
114	102SN66525		X			
115	102SN66460		X			
116	102SN66491		X			
117	MSC48DAHM0205		X			
118	4CE339BBMF		X			
119	102SN66514		X			
120	4CE323B5K6	X			16GB	
121	4CE339BBJ5	X			16GB	
122	4CE339BBKN	X			16GB	
123	102SN66541		X			
124	102SN66500		X			
125	102SN66488		X			

126	102SN66479		X			
127	102SN66448		X			
128	300SN67299		X			
129	102SN66447		X			
130	102SN66543		X			
131	102SN66489		X			
132	MXL0032HML	X		16GB		
133	MXL40628DY		X			
134	MXL8291ZKL		X			
135	300SN67308		X			
136	MXL0032HNQ		X			
137	4CE252CYJW		X			
138	MXL8291ZMZ		X			
139	MXL601106D		X			
140	MXL40628H4		X			
141	4CE252CYJH		X			
142	MXL8291ZN7		X			
143	MXL7501PK1		X			
144	MXL3021M8N	X				SSD SATA 2.5
145	MXL3021M98	X		16GB		
146	MXL40628JR	X		16GB		
147	102SN66542		X			
148	300SN67310		X			

RELACIÓN DE PORTATILES REALIZADOS – MANTENIMIENTO PREVENTIVO

#	EQUIPO PORTATIL	REQUIERE MANTENIMIENTO CORRECTIVO		REPUESTOS		
	SERIE	SI	NO	RAM/DDR3 1600 MH	RAM DDR4 2400	DISCO SSD
1	5CD2254235	X				128

RELACIÓN DE SCANNER REALIZADOS – MANTENIMIENTO PREVENTIVO

SCANNER					
#	SERIE	REQUIERE MANTENIMIENTO CORRECTIVO		MODELO	REPUESTOS
		SI	NO		
1	53235666	X		I3400	Scanner sin cable de poder, sin validar funcionamiento, mantenimiento requerido por el CTO Cargos Gil, se requiere kit de consumibles

MECHATRONICS DESIGN SAS
Teléfono. 4820833 – 3186425584
Dirección: CRA 35ª #4B-49
Cali – Colombia

RELACIÓN DE IMPRESORAS REALIZADAS – MANTENIMIENTO PREVENTIVO

IMPRESORAS					
#	SERIE	REQUIERE MANTENIMIENTO CORRECTIVO		MODELO	REPUESTOS
		SI	NO		
1	WDS3706030	X		MA5500FX	Rodillo fusor y presor regular estado, rodillo carga malo, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
2	WDS4628100	X		MA5500	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
3	WDS4628103	x		MA5500	Atascos frecuentes, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
4	WDS3706053	X		MA5500	Atascos frecuentes Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
5	WDS3706026	X		MA5500	Presenta atascos, requiere kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
6	WDS3706117	X		MA5500	Atascos frecuentes, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
7	WDS3706060	X		MA5500	Atascos frecuentes Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
8	WDS3706068	X		MA5500	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen
9	MXBCQB20DV	X		M636	Marcas en la copia Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
10	MXBCP4009F	X		M634	Fusora mancha Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
11	MXBCQB5W	X		M636	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
12	MXBCP40069	X		M634	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
13	CNCCFBK18H	X		M603	Corregir código de fusión, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
14	PHBCM6F3HC	X		M507	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
15	PHBCM6F3KX	X		M502	Presenta fallas en unidad fuzora, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
16	CNBCD2N1JF	X		M603	Presenta atascos, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
17	MXB17LGF2	X		M634	Presenta atascos, bypass partido, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.

18	PHDGH06606	X		M404DW	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
19	PHDGC05753	X			Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
20	PHBCM6F3L1	X		M507	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
21	MXBCP451L0	X		M634	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
22	MXBCR1Z2006	X		M634	Rodillo de transferencia, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
23	R4P1788775	X		M3655	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
24	MXBCR201N6	X		M634	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
25	MXBCP4007Z	x		M634	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
26	MXBCP40084	X		M634	No se pueden imprimir pagina de prueba Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen.
27	CNCCDCC0X6	X		M603	Atascos, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora y de imagen no funciona bandeja 3.
28	PHDGH06652	X		M404	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
29	PHBG204305	X		M404DW	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
30	PHB6411478	X		M404	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
31	MXBCP590B2	X		M634	Presenta atascos y manchas requiere Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
32	CNCCDCPOV9	X		M603	No tiner , no enciendae, requiere Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
33	PHD6H06644	X		M404	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
34	PHB6411459	X		M404	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
35	PHVD19299	X		M402	No toner, requiere Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
36	VND3600885	X		PRO 400	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora , presenta atascos de papel la unidad registro.
37	VNB5LO3563	X		PRO 400	No enciende, requiere diagnostico, posible daño fuente de poder, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
38	CMCCDCCOWN	X		M600	Presenta ruidos, y dejó de imprimir Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.

39	YNB5PO3097	X		PRO 400	No se puede imprimir informe, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
40	VND3600883	X		PRO 400	No se puede imprimir, necesita Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
41	MXBCQ20DH	X		M636	Se corrige atasco, requiere Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
42	Sin serie visible TORRE DE CALI PISO 1 OF 108	X		PRO 400	Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.
43	CNBCCB8014	X		M603	Ruido al imprimir no imprime informe, Kit de rodillos alimentadores de papel (ADF, cassetera y bypass) cambiar unidad fusora.

ACTA #2

DISTRITO ESPECIAL DE SANTIAGO DE CALI - DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO DE CONTRATACIÓN PÚBLICA

ITEM	ETP	CANTIDAD UAEGBS/ DACP (A)	CANTIDAD HACIENDA (B)	CANTIDAD DADII (C)	CANTIDAD TOTAL (E) = A+B+C	% IVA (G)	VALOR UNIT ANTES IVA (H)	IVA UNITARIO (I) = G X H	PRECIO UNITARIO TOTAL (J) = H + I	PRESUPUESTO UAEGBS/ DACP (K) = J X A	PRESUPUESTO HACIENDA (L) = J X B	PRESUPUESTO DADII (M) = J X C	VALOR TOTAL (K) = J X E
1	UPS				0	19%	$ 452,101	$ 85,899	$ 538,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
2	IMPRESORA		35	8	43	19%	$ 193,277	$ 36,723	$ 230,000	$ 0	$ 8,050,000	$ 1,840,000	$ 9,890,000
3	PLOTTER				0	19%	$ 277,311	$ 52,689	$ 330,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
4	ESCANER		1		1	19%	$ 152,101	$ 28,899	$ 181,000	$ 0	$ 181,000	$ 0	$ 181,000
5	VIDEO BEAM				0	19%	$ 109,244	$ 20,756	$ 130,000	$ 0	$ 0	$ 0	$ 0
6	COMPUTADORES ESCRITORIO		148		148	19%	$ 126,050	$ 23,950	$ 150,000	$ 0	$ 22,200,000	$ 0	$ 22,200,000
7	COMPUTADORES PORTATIL		1		1	19%	$ 152,101	$ 28,899	$ 181,000	$ 0	$ 181,000	$ 0	$ 181,000
TOTAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO POR ORGANISMO										$ 0	$ 30,612,000	$ 1,840,000	$ 32,452,000

LARRY BETANCOURTH CORTES
Apoyo a la Supervisión técnica

YESENIA VARGAS CORAL
Dirección Administrativa

STEFANIA FIGUEROA
Coordinadora de Ingeniería

DIEGO FERNANDO OSORIO
Dirección de Proyectos