GOBERNACIÓN DEL CAQUETÁ

CAQUETÁ SOMOS TODOS

TERCER Y TULIMO INFORME DE SUPERVISION N°003

Proceso:	Proceso de Selección Abreviada de Menor Cuantía No. DC-SA-SAMC-034-2023
Contratante:	ASISMETRIK CONSULTORES S.A.S NIT 900.980.399-1
Contrato:	N° 202300000828 del 28/09/2023
Objeto contractual	*Prestar los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo, suministro de repuestos y operaciones de confirmación metrológica, según corresponda, a los equipos e instrumentos de medicion del laboratorio de salud pública departamental y el programa ampliado de inmunizaciones - PAI, que sirven de apoyo en las acciones misionales de la Secretaría de Salud Departamental.*

Teniendo en cuenta el numeral octavo - VALOR DEL CONTRATO del Contrato No. 202300000828 del 28/09/2023 establece que el valor del contrato asciende a la suma de CUATROCIENTOS CINCUENTA MILLONES CIENTO SETENTA MIL CUATROCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS ($450.170.453) M/CTE, incluidos todos los gastos de impuestos del bien y/o servicio, las deducciones realizadas por la entidad y demás gastos en que se incurra respecto de la ejecución del contrato.

Que el 19 de diciembre de 2023, se suscribió Oro Si al contrato de referencia donde se modificó la cláusula cuarta – "CONDICIONES TÉCNICAS" adicionando nuevos ítems a los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo y metrología; de igual forma, se modificó la cláusula octava -- "VALOR DEL CONTRATO" adicionando CINCUENTA MILLONES DOSCIENTOS NOVENTA MIL CIENTO CUARENTA PESOS ($50.290.140) M/CTE por los nuevos servicios requeridos, para lo cual, el contrato de referencia se ajusta en su valor a QUINIENTOS MILLONES CUATROCIENTOS SESENTA MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES PESOS ($500.460.593) PESOS MLC.

Así mismo, el Contrato de la referencia señala en el Numeral 9 FORMA DE PAGO: La Gobernación del Caquetá pagará el valor del Contrato que llegare a suscribirse en moneda legal colombiana, de la siguiente forma:

> *La Entidad cancelará el valor del contrato que se suscribe, en moneda legal colombiana, mediante PAGOS PARCIALES por el valor de los servicios efectivamente prestados, con la certificación de recibido de los servicios a satisfacción expedida por el SUPERVISOR, previa presentación de la factura comercial, dentro de los quince (15) días hábiles siguientes a la radicación de la cuenta en la Tesorería del Departamento; además, el pago de aportes al sistema de seguridad social integral y parafiscales de los empleados del contratista, además del cumplimiento de los siguientes requisitos:*
>
> *La (s) facturas deberá reunir los requisitos establecidos en el Estatuto Tributario y demás que la modifiquen, adicionen o aclaren. Si las facturas no han sido correctamente elaboradas o no se acompañan de los documentos requeridos para el pago, el término para éste sólo empezará a contarse desde la fecha en que se haya aportado el último de los documentos. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán responsabilidad del contratista y no tendrá para ello derecho al pago de intereses a compensación alguna.*
>
> *En caso de que el Contratista sea un Consorcio o Unión Temporal, para efectos del pago, éste debe informar el número de Cuenta a nombre del Consorcio o Unión Temporal, en la que la entidad debe hacer el pago, así como efectuar la facturación en formato aprobado por la DIAN a nombre del Consorcio o Unión Temporal.*
>
> *Nota: Para la ejecución del contrato, la Gobernación de Caquetá NO entregará al contratista adjudicatario valor alguno por concepto de "anticipo" o pago anticipado.*

GOBERNACIÓN DE CAQUETÁ

Dado lo anterior, a continuación, se deja constancia de los servicios de mantenimiento preventivo, correctivo y calibración efectivamente prestador por el contratista en el marco del Contrato de la referencia, con sus respectivos valores:

De acuerdo con el anexo técnico establecido en el contrato No. 202300000828 de 28/09/2023 y el Otro Si de fecha del 19 de diciembre de 2023, los servicios prestados en el tercer y último informe corresponden a:

1. SERVICIOS DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Contrato Inicial

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
39	PIPETA REPETITIVA HANDY STEP S | BRAND | DE-M21 | 21A04861	BIOLOGÍA MOLECULAR	No. 28314	$ 270.579,83	$ 51.410,17	$ 321.990
40	PIPETA REPETITIVA HANDY STEP S | BRAND | DE-M21 | 21A04862	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 28315	$ 270.579,83	$ 51.410,17	$ 321.990
86	BURETA DIGITAL | BRAND | 25ML | N/R	FISICOQUIMICC DE AGUAS	No. 30100	$ 374.117,65	$ 71.082,35	$ 445.200
87	DISPENSADOR | BRAND | 1-10ML | 07 U 3492	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 29736	$ 270.789,92	$ 51.450,08	$ 322.240
88	DISPENSADOR | BRAND | 2.5 25 ML | 06 Y 6580	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 29738	$ 270.789,92	$ 51.450,08	$ 322.240
93	BURETA DIGITAL | BRAND | 25 ML | NR	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 30101	$ 374.117,65	$ 71.082,35	$ 445.200
94	BURETA DIGITAL | BRAND | Büeretter Digital III | NR	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 29740	$ 374.117,65	$ 71.082,35	$ 445.200
95	DISPENSADOR | BRAND | Dispensete III | 09U7552	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 30098	$ 270.789,92	$ 51.450,08	$ 322.240
116	AUTOCLAVE | YAMATO | SK100C | J1012039	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	No. 28636	$ 890.756,30	$ 169.243,70	$ 1.060.000
139	PIPETA REPETIDORA EPPENDORF | REPEATER PLUS | 2043072	MICROBIOLOGIA DE ALIMENTOS	No. 28323	$ 270.579,83	$ 51.410,17	$ 321.990
158	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO | FLUKE | 561 | 4043019-WS	RECEPCIÓN DE MUESTRAS	No. 28393	$ 302.857,13	$ 57.542,87	$ 360.400
TOTAL				$ 3.940.075,63	$ 748.614,37	$ 4.688.690,00

Otro Si

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
168	DISPENSADOR | BRAND | DISPENSETTE III | 01E68407	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 30097	$ 270.789,916	$ 51.450,084	$ 322.240
169	AIRE ACONDICIONADO | LG | VM182C7 | 710TAYVCD882	PA-CENTRO DE ACOPIO	No. 30105	$ 394.957,980	$ 75.042,016	$ 470.000
170	AIRE ACONDICIONADO | LG | VM182C7 | 707TAMACE723	PA-CENTRO DE ACOPIO	No. 30104	$ 394.957,980	$ 75.042,016	$ 470.000
TOTAL				$ 1.060.705,88	$ 201.534,12	$ 1.262.240

2. SERVICIOS DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Contrato Inicial

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR.TOTAL
7	DISPENSADOR | BRAND | Dispensete III | NR	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 29734	$ 1.068.907,56	$ 203.092,44	$ 1.272.000
17	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO | FLUKE | 561 | 4043005-WS	RECEPCIÓN DE MUESTRAS	No. 28434	$ 400.840,34	$ 76.159,66	$ 477.000
TOTAL				$ 1.469.747,90	$ 279.251,10	$ 1.749.000

Otro Si

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR.TOTAL
18	CONGELADOR VERTICAL | 1-BIOBASE | BDF-40V270 | 170632698	INMUNOSEROLOGÍA	No. 30109	$ 1.228.991,60	$ 233.508,40	$ 1.462.500
19	REFRIGERADOR DE 2°C A 23°c | 8- DIES | KU720 | 180604 |	RECEPCIÓN DE MUESTRAS	No. 30110	$ 2.584.033,61	$ 490.966,39	$ 3.075.000
20	REFRIGERADOR SUPERNORDICO | N/R | 11-0492	FISICOQUIMICA AGUAS	No. 30111	$ 394.117,65	$ 74.882,35	$ 469.000
21	BASCULA CON INDICADOR EN ACERO INOX | KERN | KFN-1M | WF132333	RESIDUOS	No. 30106	$ 112.605,04	$ 21.394,96	$ 134.000
22	INCUBADORA REFRIGERADA CON PELTIER | 1-BINDER | KT170 | 20180000006526	MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	No. 30112	$ 511.344,54	$ 97.155,46	$ 608.500
23	AUTOCLAVE | YAMATO | SK100C | J1012039	MICROBIOLOGÍA DE ALIMENTOS	No. 30107	$ 2.848.739,50	$ 541.260,50	$ 3.390.000
24	ULTRACONGELADOR MELING | DW-HL778S | 201230054	BIOLOGÍA MOLECULAR	No. 30138	$ 25.717.647,06	$ 4.886.352,94	$ 30.604.000
25	AIRE ACONDICIONADO | LG | VM182C7 | 704TAWMF6681	PAI CENTRO DE ACOPIO	No. 30108	$ 1.122.689,08	$ 213.310,92	$ 1.336.000
26	BURETA DIGITAL | BRAND | 25ML | NR	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 30099	$ 1.288.067,23	$ 244.732,77	$ 1.532.800
27	BURETA DIGITAL | BRAND | 25ML | NR	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 30102	$ 1.288.067,23	$ 244.732,77	$ 1.532.800
28	DISPENSADOR | BRAND | DISPENSETE III | 09U7552	FISICOQUIMICO DE AGUAS	No. 30103	$ 1.288.067,23	$ 244.732,77	$ 1.532.800
TOTAL				$ 38.384.369,75	$ 7.293.030,25	$ 45.677.400

3. SERVICIOS DE METROLOGÍA

Contrato Inicial

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
1	BAÑO SECO ISOTEMP 4 BLOQUES MARCA THERMO SCIENTIFIC MODELO DRYBATH STDRD 4BLOCK SERIE 3B170006005	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30113 LTM230047	$ 5.789.075,63	$ 1.099.924,37	$ 6.889.000
2	BAÑO ULTRASONICO | BIOBASE UC-30A | UC30A2011006	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30114 LTM230049	$ 1.939.495,80	$ 368.504,20	$ 2.308.000
6	CENTRIFUGA DE MINI PLACAS | ALLSHENG | MPC P25 | 123 16115 21090001	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30116 CMK-TFE-23156	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
7	CONGELADOR DE BAJA TEMPERATURA | MELING | DW-FW270 | 210530056	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30115 LTM230052	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
8	CONGELADOR DE ULTRA BAJA TEMPERATURA | MELING | DW-FL270 | 210630522	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30117 LTM230053	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
9	DATALOGGER DE TEMPERATURA Y HUMEDAD | CEM | DT-172 | 210364941	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30119 LH230342 LTA230327	$ 805.378,15	$ 153.021,85	$ 958.400
10	DATALOGGER DE TEMPERATURA Y HUMEDAD | CEM | DT-172 | 210364978	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30118 LH230344 LTA230329	$ 805.378,15	$ 153.021,85	$ 958.400
11	DATALOGGER DE TEMPERATURA Y HUMEDAD | CEM |DT- 172 | 210364984	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30120 LH230343 LTA230328	$ 805.378,15	$ 153.021,85	$ 958.400
12	MICROCENTRIFUGA | THERMO	BIOLOGIA	No. 30121	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000

#	EQUIPO	UBICACION	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
	SCIENTIFIC | THERMO MICRO CL21R | 42650836	MOLECULAR	CMK-TFE-23160			
13	MICROCENTRIFUGA | THERMO SCIENTIFIC | THERMO MICRO CL21R | 42767005	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30122 CMK-TFE-23161	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
35	MINISPIN | NEUATION | I FUGE BL08VT | QD037919	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30123 CMK-TFE-23151	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
36	MINISPIN | NEUATION | I FUGE BL08VT | QD037920	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30124 CMK-TFE-23158	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
38	PIPETA REPETITIVA HANDY STEP S | BRAND | DE-M21 | 21A04861	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 29704 CLV 109723 CLV 109823 CLV109923	$ 624.705,88	$ 118.694,12	$ 743.400
39	PIPETA REPETITIVA HANDY STEP S | BRAND | DE-M21 | 21A04862	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 29705 CLV 110023 CLV 110123 CLV 110223	$ 624.705,88	$ 118.694,12	$ 743.400
40	TERMOHIGROMETRO DIGITAL | HTC | HTC - 2 | 2009150	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30125 LH230346 LTA230324	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
41	TERMOHIGROMETRO DIGITAL | NR | HTC - 2 | NR	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30126 LH230347 LTA230325	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
42	TERMOHIGROMETRO DIGITAL | NR | HTC - 2 | NR	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30127 LH230355 LTA230338	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
47	VORTEX | NEUATION | ISWIX VT | PK027179	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30180 RP-125-23	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
48	VORTEX | NEUATION | ISWIX VT | PK027179	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30179 RP-124-23	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
49	BAÑO SECO ISOTEMP 4 BLOQUES | THERMO SCIENTIFIC |DRYBATH STDRY4BLOCK | L3BT70006007	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30128 LTM230048	$ 5.789.075,63	$ 1.099.924,37	$ 6.889.000
50	CONGELADOR | MELING | YC 150EW | 210530188	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30129 LTM230054	$ 1.557.117,65	$ 295.882,35	$ 1.852.970
51	REFRIGERADOR | MELING | YC 728L | 210531816	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30130 LTM230055	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
52	TERMOHIGROMETRO DIGITAL TRACEABLE | 4126 90000 75 | 210570586	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30199 LTA230330	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
53	TERMOHIGROMETRO DIGITAL TRACEABLE | 4126 90000-75 | 210570584	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30200 LTA230331	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
54	TERMOHIGROMETRO DIGITAL THERMO METER | TA218 | N/R	ENTOMOLOGIA	No. 30131 LH230345 LTA230323	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
57	TERMOHIGRÓMETRO DIGITAL | NR | HTC - 2 | 2108024098	ENTOMOLOGIA	No. 30132 LH230354 LTA230334	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
58	BALANZA ANALITICA | SARTORIUS | ED 224S | 24850966	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30011 B232201	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
61	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 DES | KU720 | 180609	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30133 LTM230056	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
62	DISPENSADOR | BRAND | Dispensette III | NR	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 29735 CMK-PVD-23041	$ 378.571,43	$ 71.928,57	$ 450.500
63	AGITADOR MAGNETICO | EQUERON | AM-01 | 027	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30178 RP-123-23	$ 1.060.000,00	$ 201.400,00	$ 1.261.400
64	BALANZA ANALITICA | INTELLIGENT W.T | PA-200 | 17592	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30010 B232200	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
65	BAÑO MARIA | MEMMERT | W 350 | 455 0065	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30134 LTM230050	$ 1.939.495,80	$ 368.504,20	$ 2.308.000
66	CENTRIFUGA GARVER | GARVER ELECTRIFUGE | 55 | 13383	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30195 CMK-TFE-23159	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000

#	EQUIPO	UBICACION	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
67	CENTRIFUGA UNIVERSAL | 1 - GERBER | UNIVERSAL | A71307-12H	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30196 CMK-TEC-23150	$ 1.445.578,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
68	HORNO MUFLA | TERRIGENO | D8 | 785	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30191 CIST 152123	$ 975.991,60	$ 186.008,40	$ 1.162.000
69	INCUBADORA | MEMMERT |25 | N/R	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30135 LTM230057	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
71	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180607	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30136 LTM230058	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
72	TERMOHIGROMETRO DIGITAL | N/R | N/R | 06A11	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30137 LH230356 LTA230339	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
73	TERMOLACTODENSIMETRO BRIXCO | 2050 | N/R	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30197 CLD 68923 CLT 394023	$ 757.142,86	$ 143.857,14	$ 901.000
74	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180605	INMUNOSEROLOGIA	No. 30139 LTM230062	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
75	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180606	INMUNOSEROLOGIA	No. 30140 LTM230060	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
76	CONGELADOR VERTICAL DE LABORATORIO DE -20 A -40 °C | 1 - BIOBASE | BDF-40V270 | 170632698	INMUNOSEROLOGIA	No. 30181 LTM230061	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
77	INCUBADORA | MEMMERT | DIN 12880-K1 | E405.0092	MICOBACTERIAS	No. 30141 LTM230052	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
79	INCUBADORA CONVENCIONAL NATURAL | 2 - BINDER | BD115 | 20180000011580	MICROBIOLOGIA AGUAS	No. 30142 LTM230063	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
80	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180611	MICROBIOLOGIA AGUAS	No. 30143 LTM230064	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
81	AUTOCLAVE | YAMATO | SK-65C | J1012039	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. LTM230101	$ 1.503.361,34	$ 285.638,66	$ 1.789.000
82	AUTOCLAVE AUTOMATICO | 1 - TUTTNAUER | 3850EL - D | 161003?7	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30182 LTM230066	$ 1.503.361,34	$ 285.638,66	$ 1.789.000
83	BALANZA DE PRECISION RADWAG | PS 1000 R1 WIFI | 513497	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 29742 OE-435-BCAL-812-23	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
84	BALANZA DE PRECISION RADWAG | PS 2100 R1 | 520365	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 29743 OE-435-BCAL-813-23	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
85	BALANZA DE PRECISION SCALTEC | SPO 63 | 60214140	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30012 B232203	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
86	BAÑO MARIA | MEMMERT | 854 SCHWABACH | N/R	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30144 LTM230051	$ 1.939.495,80	$ 368.504,20	$ 2.308.000
87	INCUBADORA | YAMATO IC603C/CR | J1101009	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30145 LTM230057	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
88	INCUBADORA | MEMMERT | U 40 | 850 308	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30146 LTM230068	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
89	INCUBADORA MARCA MEMMERT MODELO 30 SERIE N/R	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30147 LTM230069	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
90	INCUBADORA | YAMATO IC603C/CR | J1101010	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30148 LTM230070	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
91	INCUBADORA CONVENCIONAL NATURAL | 2 - BINDER | BD260 | 20170000006791	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30149 LTM230071	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
92	INCUBADORA CONVENCIONAL NATURAL | 2 - BINDER | BD260 | 20170000006790	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30150 LTM230075	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
93	INCUBADORA CONVENCIONAL NATURAL | BINDER | BD115 | 20170000011579	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30151 LTM230076	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520
94	INCUBADORA REFRIGERADA CON PELTIER | 1 - BINDER | KT170 | 20180000006520	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30183 LTM230077	$ 1.908.000,00	$ 362.520,00	$ 2.270.520

GOBERNACIÓN DE CAQUETÁ

CAQUETÁ SOMOS TODOS

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
99	MINI INCUBADORA | VWR | 97025 630 | 0211V119	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30152 LTM230078	$ 816.823,53	$ 155.196,47	$ 972.020
100	PIPETA REPETIDORA EPPENDORF | REPEATER PLUS | 2043077	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30153 CLV 118923	$ 624.795,88	$ 118.694,12	$ 743.490
101	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180603	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30154 LTM230079	$ 1.796.380,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
102	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180610	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30155 LTM230080	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
103	REFRIGERADOR FARMACEUTICO | 1 - DIES | KR300 | 180602	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30156 LTM230081	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
104	ULTRACONGELADOR -80 °C | 1 BIOBASE ULT | BDF-86V100 | 80231457	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30193 CIST 192223	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
106	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO | FLUKE | 561 | 4043005OWS	RECEPCION DE MUESTRAS-HUMANO	No. 29746 LT-8239-23	$ 757.142,86	$ 143.857,14	$ 901.000
107	REFRIGERADOR DE 2 °C A 23 °C | 8 - DIES | KU720 | 180604	RECEPCION DE MUESTRAS-HUMANO	No. 30184 LTM230059	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
108	BALANZA DE PRECISION | 1 RADWAG | PM | 555116	RECEPCION DE MUESTRAS-	No.	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
109	REFRIGERADOR SUPERNORDICO | N/R | 11-0472	RECEPCION DE MUESTRAS-AMBIENTAL	No. 30157 LTM230084	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
110	TERMOMETRO DIGITAL INFRAROJO | FLUKE | 561 | 4043019WS	RECEPCION DE MUESTRAS-AMBIENTAL	No. 29745 LT-8240-23	$ 757.142,86	$ 143.857,14	$ 901.000
111	BALANZA DE PRECISION | 2 RADWAG | PS 1000 R1 WH | 513488	VEO	No. 29744 OE-435-BCAL-815-23	$ 596.218,49	$ 113.281,51	$ 709.500
118	JUEGO DE MASAS 1g 200 g | TROEMNER | T1 | 23592	FISICOQUIMICO ALIMENTOS	No. 30158 M232201 M232230	$ 5.789.915,97	$ 1.100.084,03	$ 6.890.000
119	CASCULA DE PLATAFORMA BERNALO | TCS-360 | 1605	RESIDUOS	No. 30159 B232265	$ 757.142,86	$ 143.857,14	$ 901.000
120	REFRIGERADOR SUPERNORDICO | N/R | 11-0492	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30185 LTM230083	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
124	TERMOHIGROMETRO DIGITAL | N/R | N/R | 01A10	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30160 LH230348 LTA230326	$ 552.268,91	$ 104.931,09	$ 657.200
125	BURETA DIGITAL | BRAND | 25ML | N/R	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30186 CMK-PVD-23044	$ 786.806,72	$ 149.493,28	$ 936.300
126	DISPENSADOR | BRAND | 1-10ML | 07 U 3492	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 29737 CMK-PVD-23040	$ 378.571,43	$ 71.928,57	$ 450.500
127	DISPENSADOR | BRAND | 5 - 25 ML | 06 Y 6580	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 29739 CMK-PVD-23042	$ 378.571,43	$ 71.928,57	$ 450.500
128	BURETA DIGITAL | BRAND | 25 ML | NR	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30187 CMK-PVD-23045	$ 786.806,72	$ 149.493,28	$ 936.300
129	BURETA DIGITAL | BRAND | Buerette Digital III | NR	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 29741 CMK-PVD-23043	$ 786.806,72	$ 149.493,28	$ 936.300
130	DISPENSADOR | BRAND | Dispensador III | 09U7552	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30188 CMK-PVD-23046	$ 378.571,43	$ 71.928,57	$ 450.500
131	AGITADOR DE LABORATORIO MECANICO | IKA | MS 3 S1 | 3352992	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30190 TF 2223	$ 1.060.000,00	$ 201.400,00	$ 1.261.400
132	VORTEX AGITADOR | 1 - HEIDOLPH | HEIDMIX | 119000219	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30192 TF 2423	$ 1.445.378,15	$ 274.621,85	$ 1.720.000
133	AGITADOR ORBITAL | 1 HEIDOLPH | VIBRAMAX 110 | 119000219	MICROBIOLOGIA ALIMENTOS	No. 30194 TF 2323	$ 1.060.000,00	$ 201.400,00	$ 1.261.400
135	CONGELADOR | SUPERNORDICO | N/R | 11-0475	RESIDUOS	No. 30161 LTM230085	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
136	REFRIGERADOR | VESTFROST	CENTRO DE	No. 30162	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050

GOBERNACIÓN DE CAQUETÁ

CAQUETÁ SOMOS TODOS

#	EQUIPO	UBICACION	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR. TOTAL
	MK 304 | 20090566128	ACOPIO-PAI	LTM230086			
137	REFRIGERADOR | VESTFROST | MK 304 | 20094169312	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30163 LTM230087	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
138	REFRIGERADOR | VESTFROST | MK 304 | 20094471116	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No.30164 LTM230088	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
139	REFRIGERADOR | VESTFROST | MK 304 | 20094471075	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30165 LTM230089	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
140	REFRIGERADOR | VESTFROST | MK 304 | 20130693493	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30166 LTM230090	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
141	REFRIGERADOR | VESTFROST | MK 304 | 20131006942	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30167 LTM230091	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
142	REFRIGERADOR | VESTFROST | MK 304 | 20094471082	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30168 LTM230092	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
143	CONGELADOR | INDUFRIAL | IP1413YS | CRS1B4196551	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30169 LTM230093	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
144	CONGELADOR |VESTFROST | CFS 334 | 20183633361	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30170 LTM230094	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
145	CONGELADOR | VESTFROST | CFS 334 | 20183633419	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30171 LTM230095	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
146	CONGELADOR | VESTFROST |CFS 334 | 20183633412	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30172 LTM230096	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
147	CONGELADOR | VESTFROST | CFS 334 | 20183633400	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30173 LTM230097	$ 1.557.117,65	$ 295.852,35	$ 1.852.970
171	TERMOHIGROMETRO DOBLE PANTALLA | ALLA FRANCE | NR | 61000-006/5	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30174 LT230472	$ 552.268,90	$ 104.931,10	$ 657.200
172	REFRIGERADOR | HAIER | HBC-260 | BEOG92EAS00QEM2M0064	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30175 LTM230098	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
173	REFRIGERADOR | HAIER | HBC-260 | BEOG92EAS00QEM2M0063	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30176 LTM230099	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
174	REFRIGERADOR | HAIER | HBC-260 | BEOG92EAS00QEM2P0041	CENTRO DE ACOPIO-PAI	No. 30177 LTM230100	$ 1.796.680,67	$ 341.369,33	$ 2.138.050
TOTAL				$ 144.155.890,76	$ 27.389.619,24	$ 171.545.510,00

Otro Si

#	EQUIPO	UBICACIÓN	REPORTE	VR. UNIT	IVA	VR.TOTAL
175	ULTRACONGELADOR | MELING | DW-HL778S | 201230054	BIOLOGIA MOLECULAR	No. 30198 CIST 192323	$ 2.436.975	$ 463.025	$ 2.900.000
176	DISPENSADOR | BRAND DISPENSETTE III | 01F63407	FISICOQUIMICO AGUAS	No. 30189 CMK-PVD-23047	$ 378.571,43	$ 71.928,57	$ 450.500
TOTAL				$ 2.815.546,22	$ 534.954,78	$ 3.350.500

	DETALLE	VR. UNT	IVA	TOTAL
Contrato inicial	Total Ficha Técnica - Mantenimiento Preventivo	$ 3.940.075,63	$ 748.614,37	$ 4.688.690
	Total Ficha Técnica - Mantenimiento Correctivo	$ 1.469.747,90	$ 279.252,10	$ 1.749.000
	Total Ficha Técnica - Metrología	$ 144.155.890,76	$ 27.389.619,24	$ 171.545.510
	VALOR TOTAL A PAGAR CONTRATO INICIAL 3ER Y ÚLTIMO INFORME			$ 177.983.200
OTRO SI	Total Ficha Técnica - Mantenimiento Preventivo	$ 1.060.705,88	$ 201.534,12	$ 1.262.240
	Total Ficha Técnica - Mantenimiento Correctivo	$ 38.384.369,75	$ 7.293.030,25	$ 45.677.400
	Total Ficha Técnica - Metrología	$ 2.815.546,22	$ 534.954,78	$ 3.350.500
	VALOR TOTAL A PAGAR OTRO SI 3ER Y ÚLTIMO INFORME			$ 50.290.140

DETALLE	VR. UNT	IVA	TOTAL EJECUTADO
Total mantenimiento preventivo	$ 5.000.781,51	$ 950.148,49	$ 5.950.930
Total mantenimiento correctivo	$ 39.854.117,65	$ 7.572.282,35	$ 47.426.400
Total metrología	$ 146.971.436,98	$ 27.924.573,02	$ 174.896.010
TOTAL A PAGAR	$ 191.826.337,14	$ 36.447.003,86	$ 228.273.340

GOBERNACIÓN DE CAQUETÁ

CAQUETÁ SOMOS TODOS

Que, una vez verificados las especificaciones técnicas de los servicios prestados por el contratista, se establece que la empresa **Asismetrik Consultores S.A.S Nit 900.980.399-1,** ha cumplido con la prestación a satisfacción de servicios contratados por la suma de **DOSCIENTOS VEINTIOCHO MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CUARENTA PESOS ($228.273.340) M/CTE,** lo que corresponde a un **45.61%** de ejecución física y financiera.

Así las cosas, teniendo en cuenta lo aprobado en el Informe final de Supervisión No. 0013del contrato, el balance del contrato a la fecha de suscripción de la presente acta corresponde a una ejecución de **CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS DIEZ MIL NOVECIENTOS TRES PESOS ($477.310.903) M/CTE**, correspondiente a un **95.37%** de porcentaje de financiera acumulado.

Para la realización de las intervenciones, la empresa Asismetrik Consultores S.A.S desplegó a su personal técnico a cada una de las áreas en las que se encuentran ubicados los equipos, previa coordinación con cada profesional responsable de los mismos.

Los equipos fueron reparados y puestos en funcionamiento previa comprobación de funcionalidad y posteriormente entregado al personal responsable de su manejo en cada laboratorio. Los reportes fueron verificados por el Ingeniero de servicio de mantenimiento de la empresa Asismetrik Consultores S.A.S. y firmados junto con el profesional de área.

El balance de intervenciones realizadas según fichas técnicas de Mantenimiento Preventivo, Mantenimiento Correctivo y Metrología corresponden a:

FICHA TÉCNICA	CANTIDAD DE EQUIPOS	PUESTOS EN FUNCIONAMIENTO PRIMER PAGO	PUESTOS EN FUNCIONAMIENTO SEGUNDO PAGO	PUESTOS EN FUNCIONAMIENTO PRESENTE INFORME	PORCENTAJE FINAL EJECUTADO (FISICO)
MANT. PREVENTIVO	170	90	62	14	97,6%
MANT. CORRECTIVO	28	12	2	13	96,4%
METROLOGÍA	176	54	14	103	97,1%
TOTAL	**374**	**156**	**78**	**130**	**97.33%**

Por lo cual, se ha realizado 364 intervenciones entre mantenimientos preventivos (166), Mantenimientos correctivos (27) y metrología (171), de los cuales, se entregaron los reportes que validan dicha gestión se anexan en el historial de los equipos, estos certificados se adjuntan a este informe en medio magnético.

Igualmente, el contratista sugiere las siguientes recomendaciones de uso en especial lo procedente a las garantías de los mismos:

1. Se recomienda no intervenir los equipos sin supervisión de personal calificado.
2. Se recomienda realizar ajustes del sistema eléctrico a 110V, de acuerdo con la normatividad RETIE. En los laboratorios de Humanos.
3. Se recomienda garantizar los procesos de inducción y reinducción al personal en manejo seguro de los equipos de laboratorio.
4. Por términos de garantía no se permite que personas ajenas al personal de ASISMETRIK reparen, desensamble o realicen alguna modificación en el equipo. De ser este el caso se pierde la garantía

Finalmente, el Contrato N° 202300000828 del 28/09/2023 presenta a la fecha el siguiente balance:

ESTADO DEL PAGO	
Concepto	Valor
Valor inicial del contrato	$ 450.170.453
Adición en dinero	$50.290.140
Total Contratado	$ 500.460.593
Pagos Anteriores	249.037.563
Valor de ejecución según Informe Parcial de Supervisión No. 001	$ 138.367.580
Valor de ejecución según Informe Parcial de Supervisión No. 002	$110.669.983
Valor de ejecución según Informe Final de Supervisión No. 003 (Último pago a efectuar)	$228.237.340
Valor de ejecución según informe Final No. 003	$228.273.340
Valor Total Ejecutado a la fecha	$ 477.274.903
Porcentaje de ejecución física y financiera	95.37%
Saldo a Favor del Departamento	$23.149.690
Porcentaje No ejecutado	4,63%

Asismetrik Consultores S.A.S. en su política de garantía por los servicios de Mantenimiento Preventivo (en los procesos de mano de obra) y Correctivo (en repuestos instalados, restaurados y modificados; en los procesos de mano de obra), es por un término de tres (3) meses posteriores a la fecha de realización de la intervención en el equipo/dispositivo y/o entregado al usuario.

FIN DEL INFORME

Dado en Florencia, Caquetá, a los veintitrés (23) días del mes de diciembre del 2023.

LINA MARCELA MANJARRES MENDEZ
Profesional Universitaria
Supervisora del Contrato