

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

**ACTA DE LIQUIDACIÓN
CONTRATO No 4600073317 DE 2017**

CONTRATANTE:	MUNICIPIO DE MEDELLÍN – SECRETARÍA DE SUMINISTROS Y SERVICIOS
NIT:	890.905.211-1
CONTRATISTA:	JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO ✓
NIT:	70.559.278-5
REPRESENTANTE LEGAL:	JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO ✓
CEDULA DEL REPRESENTANTE:	70.559.278 ✓
OBJETO:	SUMINISTRO DE DOTACIÓN PARA LA ADECUACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DEL CENTRO DE INNOVACIÓN DEL MAESTRO – MOVA. LOTE 3, LOTE 4 Y LOTE 6. ✓
VALOR DEL CONTRATO:	MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL PESOS ML (\$ 1.169.999.000) INCLUIDO IVA, LOS CUALES SE DISCRIMINAN POR LOTES ASÍ: ✓ LOTE 3: MIL CIENTO TREINTA Y SEIS MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS ML (\$ 1.136.500.000) INCLUIDO IVA. LOTE 4: NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL PESOS ML (\$ 9.499.000) INCLUIDO IVA. LOTE 6: VEINTICUATRO MILLONES DE PESOS ML (\$ 24.000.000) INCLUIDO IVA
DURACIÓN DEL CONTRATO:	QUINCE (15) DÍAS, SIN EXCEDER LA VIGENCIA 2017 ✓
FECHA DE INICIO:	21 DE DICIEMBRE DE 2017 ✓
FECHA DE TERMINACIÓN:	31 DE DICIEMBRE DE 2017 ✓
VALOR EJECUTADO:	MIL CIENTO SESENTA Y NUEVE MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y NUEVE MIL PESOS ML (\$ 1.169.999.000)
SUPERVISOR:	JOANNA BEDOYA MUNERA

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

Entre los suscritos, **LUZ ANGELA GONZÁLEZ GÓMEZ**, mayor de edad y vecina de Medellín, identificada con la cédula de ciudadanía número **43.183.501**, Secretaria de Suministros y servicios del Municipio de Medellín, según Decreto nombramiento Número 0503 del 14 de junio de 2019 y Acta de Posesión No. 1036 del 17 de junio de 2019, según delegación del señor alcalde de la ciudad de Medellín, y **LUZ MARCELA OMAÑA GOMEZ** mayor de edad y vecino de Medellín, identificada con la cédula de ciudadanía número 43.727.577 quien actúa en calidad de Secretaria de Educación del Municipio de Medellín, según Decreto de nombramiento No. 2098 del 07 de octubre de 2019 y Acta de Posesión N° 2088 del 08 de octubre 2019, quienes en adelante se denominarán **EL MUNICIPIO**, de una parte, y de otra parte **JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO**, identificado con la cédula de ciudadanía número 70.559.278, quien actúa en calidad de Representante Legal del establecimiento Didácticos Jorcar, quien para efectos de la presente acta se denomina **EL CONTRATISTA**, y con la asistencia de **JOANNA BEDOYA MUNERA**, identificada con cédula número 43.166.684, quien actuó en el presente contrato en calidad de Supervisor se reunieron a efectos de liquidar en forma bilateral y de mutuo acuerdo el presente contrato, con fundamento en el artículo 60 de la Ley 80 de 1993, Ley 1150 de 2007, Ley 1474 de 2011, Decreto 1082 de 2015, Decreto Municipal 1920 de diciembre 01 de 2015 y demás normas que regulan la materia, previas las siguientes consideraciones:

1. INFORME TÉCNICO DEL CONTRATO:

El Municipio de Medellín - Secretaría de Educación, en el Plan de Desarrollo 2016 - 2019 "Medellín Cuenta con vos" en su programa: Maestros y Maestras Sujetos de Saber, se propuso como objetivo posicionar y realizar la figura de los docentes, desde la dignificación de ellos como sujetos de saber pedagógico y liderazgo social, pues considera que "uno de los principales factores asociados a la calidad de la educación son las maestros y maestras de la ciudad".

Lograr este propósito, satisfacer las demandas actuales de la sociedad del conocimiento y responder a las implicaciones de los contextos actuales, conlleva para la Secretaria de Educación: transformar y potenciar la formación continua de maestros y directivos docentes de la ciudad de forma tal que en las comunidades educativas su labor y práctica cotidiana se oriente hacia el mejoramiento continuo de los procedimientos pedagógicos; y la construcción del modelo de ciudadanos que necesitamos para cambiar los patrones culturales en pos de generar un entorno equitativo y armónico para todos los habitantes de Medellín.

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

Mova es una propuesta que ofrece a los maestros y a las maestras, ambientes provocadores y convocantes que estimulan el encuentro de saberes y permiten la experimentación pedagógica. De ahí que aparezca como un escenario que facilita la apropiación de nuevas prácticas de aula y la comprensión de su importancia para diferentes contextos de ciudad. Es clave entender aquí que la formación continúa desde *Mova*, se concibe como una experiencia que convoca y articula diferentes actores de la comunidad educativa, para propiciar ambientes y procesos de enseñanza-aprendizaje dentro y fuera del espacio escolar. El encuentro, el diálogo, la experimentación y la creación se toman como condiciones preliminares que conducen a la exploración de nuevas formas de ser maestro y maestra en el aula y en el mundo escolar. Todo a partir de un compromiso estético, ético, epistémico y social orientado a la construcción de nuevas ciudadanías para la ciudad.

Mova como proyecto de la Alcaldía de Medellín y su Secretaría de Educación, es un espacio que propicia, promueve e integra las dimensiones del ser, el saber y el crear de los maestros, y a su vez, posibilita experiencias personales y profesionales encaminadas a la generación de prácticas educativas diversas y contextualizadas, a partir del diálogo y el intercambio de ideas y experiencias. Dentro de sus funciones está liderar la política de formación (Acuerdo Municipal 019 de 2015). También es el lugar para la gestión de propuestas y acciones, generadas desde y para los maestros y otros actores de la comunidad educativa, con aplicabilidad y pertinencia en diversos contextos.

Con fundamento en lo anterior, la Secretaría de Educación en pro de los lineamientos adoptados en el Plan de Desarrollo Municipal 2016-2019 "Medellín cuenta con vos", pretende garantizar y brindar espacios para el adecuado desarrollo, profesionalización, capacitación y actualización de los maestros y maestras, brindando ambientes adecuados para su aprendizaje y la dignificación del proceso formativo, a través de un equipamiento educativo de calidad, acorde a lo dispuesto en la Dimensión Estratégica No 4 "Educación de Calidad y empleo para vos", establecido en el Reto 4.1 "Medellín, camino a la excelencia y la calidad", en su Programa 4.1.1 "Maestros y Maestras sujetos de saber" y Proyecto 4.1.1.1 "Sistema de Formación de Maestros", esto con el fin de garantizar a los maestros espacios propicios para su formación, eficientes y funcionales, acorde con las necesidades físicas y tecnológicas del Centro de Innovación del Maestro – MOVA.

Para dar cumplimiento a lo establecido en los numerales anteriores, la Secretaría de Educación efectuó entonces el proceso de selección abreviada por subasta inversa N° 0009012014 realizado a través de la plataforma del SECOP II, para la compra de la dotación del mobiliario para la adecuación del Centro de Innovación del Maestro "MOVA", adjudicado

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

al contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO los lotes N° 3, 4 y 6, contrato 4600073317 de 2017, con fecha de inicio del 21 de diciembre 2017.

De acuerdo con el objeto del contrato 4600073317 de 2017 y su alcance, su cumplimiento ha sido conforme a las especificaciones técnicas establecidas en el estudio previo N° 22976, proceso de selección 0009012014 y propuesta presentada por el contratista; documentos que hacen parte integral del suscrito.

Para la entrega del mobiliario se estableció contractualmente un término de quince (15) días sin exceder la vigencia 2017, contados a partir de la firma del acta de inicio y luego de aprobadas y certificadas las pólizas, es decir, del 21 de diciembre de 2017.

Lo establecido en la comunicación de aceptación de la oferta establecido como obligaciones contractuales contraídas por JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, en calidad de contratista, fue el suministro a favor del Municipio de Medellín los artículos equivalentes a un valor total de \$ 1.169.999.000, los cuales se detallan a continuación, por lote, a saber:

LOTE N° 3: AUDIOVISUALES

ITEM	EQUIPOS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Access Point POE	12	\$ 11.992.200	\$ 143.906.400
2	Proyector De Techo	9	\$ 2.548.343	\$ 22.935.087
3	Audifonos	5	\$ 139.859	\$ 699.295
4	Bafles	4	\$ 2.113.625	\$ 8.454.500
5	Base de mesa para micrófono	1	\$ 101.934	\$ 101.934
6	Batería LP-E8	8	\$ 224.854	\$ 1.798.832
7	Batería LP-E8	2	\$ 249.838	\$ 499.676
8	Micrófono Boom	1	\$ 1.213.211	\$ 1.213.211
9	Cable BNC a RCA 7,5 mts	5	\$ 24.984	\$ 124.920
10	Cable HDMI 1.4	2	\$ 105.931	\$ 211.862
11	Cable HDMI 2.0	7	\$ 101.934	\$ 713.538
12	Cable micro B USB	3	\$ 19.487	\$ 58.461
13	cable Miniplug-Mimiplug	10	\$ 7.995	\$ 79.950
14	Cable tipo B USB	1	\$ 24.984	\$ 24.984
15	Cables Canon Hembra-Canon Macho 2mt	3	\$ 63.459	\$ 190.377
16	Cables Canon Hembra-Canon Macho 5mt	3	\$ 80.398	\$ 241.194
17	Cables HDMI	5	\$ 104.932	\$ 524.660
18	Cables VGA	5	\$ 24.584	\$ 122.920
19	Cámara Compacta Gran angular	1	\$ 1.648.928	\$ 1.648.928
20	Cámara DSLR Gama Alta	1	\$ 9.228.997	\$ 9.228.997
21	Cámara DSLR Gama Media	5	\$ 2.548.343	\$ 12.741.715

Cód. FO-ADQU-059

Formato

Versión. 7

FO-ADQU Acta de Liquidación



Alcaldía de Medellín

ITEM	EQUIPOS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
22	Cámara web HD	3	\$ 374.756	\$ 1.124.268
23	Clamps	4	\$ 12.992	\$ 51.968
24	Computadores de escritorio	23	\$ 2.500.445	\$ 57.510.235
25	Computadores portátiles	10	\$ 2.110.506	\$ 21.105.060
26	Conexión Inalámbrica Proyector	7	\$ 8.644.378	\$ 60.510.646
27	Consola 2 canales	1	\$ 464.698	\$ 464.698
28	Consola 6 canales	3	\$ 754.509	\$ 2.263.527
29	Convertidor canon hembra hembra	5	\$ 25.483	\$ 127.415
30	Convertidor de plug a miniplug	5	\$ 7.995	\$ 39.975
31	Convertidor Mini DisplayPort a HDMI	2	\$ 59.461	\$ 118.922
32	Convertidor Mini DisplayPort a VGA	2	\$ 60.411	\$ 120.822
33	Convertidor VGA a DVI (I - D)	5	\$ 10.993	\$ 54.965
34	Convertidores de BNC a RCA	5	\$ 40.973	\$ 204.865
35	Convertidores de RCA a BNC	5	\$ 4.997	\$ 24.985
36	Convertidos canon Macho a macho	5	\$ 12.992	\$ 64.960
37	Convertidos de plug a miniplug	5	\$ 22.985	\$ 114.925
38	Dolly	1	\$ 338.680	\$ 338.680
39	Extensiones encauchetadas	5	\$ 189.877	\$ 949.385
40	Extensión de energía con polo a tierra de 15Mts	4	\$ 37.875	\$ 151.500
41	Extensor USB CAT5	4	\$ 1.092.789	\$ 4.371.156
42	Filtro dicroico	5	\$ 60.461	\$ 302.305
43	Filtros difusores	5	\$ 22.985	\$ 114.925
44	Flex de dos caras	1	\$ 99.935	\$ 99.935
45	Ganchos de madera	50	\$ 1.899	\$ 94.950
46	Grabadora	1	\$ 1.209.214	\$ 1.209.214
47	Impresora	3	\$ 1.349.824	\$ 4.049.472
48	juego de Baffles auto potenciados (M3-8)	1	\$ 2.498.375	\$ 2.498.375
49	kid de lentes para celular	1	\$ 142.907	\$ 142.907
50	Kit 3 Luces de estudio LED	1	\$ 869.435	\$ 869.435
51	Lámpara LED para Cámara DSLR (Tota de LED)	2	\$ 625.093	\$ 1.250.186
52	Lector multitarjeta	1	\$ 89.942	\$ 89.942
53	LENTE EF 18-55	3	\$ 459.701	\$ 1.379.103
54	LENTE EF 24-70mm	1	\$ 6.547.741	\$ 6.547.741
55	Luz LED pantalla fría	3	\$ 1.234.197	\$ 3.702.591
56	computador de escritorio para edición gráfica y video	1	\$ 13.491.225	\$ 13.491.225
57	Memoria Compact Flash 32GB	2	\$ 149.903	\$ 299.806
58	Memoria USB	1	\$ 46.870	\$ 46.870
59	Memorias Micro SD Clase 10	5	\$ 49.968	\$ 249.840
60	Micrófono alámbrico	1	\$ 658.572	\$ 658.572
61	Micrófono Shotgun Para Cámara DSLR	1	\$ 349.773	\$ 349.773
62	Micrófono lavalier	3	\$ 1.365.112	\$ 4.095.336
63	Micrófono de mano inalámbrico	1	\$ 1.743.866	\$ 1.743.866
64	Micrófono Diadema contryman	1	\$ 1.818.817	\$ 1.818.817
65	Mixer de audio para cámara DSLR	1	\$ 824.464	\$ 824.464
66	televisor 42"	1	\$ 1.924.248	\$ 1.924.248
67	Monitor 50"	10	\$ 3.097.985	\$ 30.979.850
68	Monitor 65"	3	\$ 4.746.913	\$ 14.240.739

Página 5 de 13

Cód. FO-ADQU-059

Formato

Versión. 7

FO-ADQU Acta de Liquidación



Alcaldía de Medellín

ITEM	EQUIPOS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
69	Monitor Computador Escritorio	14	\$ 636.315	\$ 8.908.410
70	Monitor LED 32	1	\$ 1.848.798	\$ 1.848.798
71	Pantalla Proyección Enrollable	4	\$ 319.792	\$ 1.279.168
72	Parrilla de luces con table de control	1	\$ 13.990.900	\$ 13.990.900
73	Pasador diapositivas	16	\$ 99.935	\$ 1.598.960
74	Computador portátil (salida HDMI)	5	\$ 3.002.560	\$ 15.012.800
75	Computador Portátiles	45	\$ 3.100.241	\$ 139.510.845
76	Proyector LED	9	\$ 20.683.047	\$ 186.147.423
77	Proyector LED Tiro Corto	3	\$ 5.710.286	\$ 17.130.858
78	Radio teléfono	10	\$ 920.351	\$ 9.203.510
79	Accesorios de equipo de Receptor audio visual Receptor AV Digital	3	\$ 1.367.810	\$ 4.103.430
80	Regletas multitas	5	\$ 60.910	\$ 304.550
81	Reproductor Blu-ray	3	\$ 220.307	\$ 660.921
82	Sistema De Proyección Interactivo	4	\$ 7.195.320	\$ 28.781.280
83	Sistema De Sonido 2.1	7	\$ 1.499.025	\$ 10.493.175
84	Sistema de Sonido 5.1	3	\$ 1.599.909	\$ 4.799.727
85	Sistema de sonido portátil	3	\$ 4.616.497	\$ 13.849.491
86	slider	1	\$ 176.885	\$ 176.885
87	software que permita mezcla de sonido y de imágenes, para su almacenamiento y emisión inmediata de contenidos	1	\$ 22.985.050	\$ 22.985.050
88	Software Suite Adobe	1	\$ 4.996.750	\$ 4.996.750
89	Soprote proyector fijo	1	\$ 190.876	\$ 190.876
90	Tarjeta SD clase 10	10	\$ 109.929	\$ 1.099.290
91	teléfono IP	14	\$ 852.940	\$ 11.941.160
92	Telón de Proyección enrollable	1	\$ 339.779	\$ 339.779
93	Trípode Para Cámara DSLR Gama Alta	1	\$ 576.949	\$ 576.949
94	Trípode Para Cámara DSLR Gama Media	3	\$ 613.101	\$ 1.839.303
95	Trípodes para celular	2	\$ 98.536	\$ 197.072
96	Trípodes para luz	3	\$ 289.812	\$ 869.436
97	Planta telefónica	1	\$ 3.896.336	\$ 3.896.336
			SUBTOTAL	\$ 955.042.017
			IVA	\$ 181.457.983
			TOTAL	\$ 1.136.500.000

LOTE N° 4: ASEO Y CAFETERÍA

ITEM	MATERIAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Ácido Muriático	15	\$ 4.031,00	\$ 60.465
2	Varsol desmanchador frascos	15	\$ 4.308,00	\$ 64.620
3	Limpiador Completo frascos	25	\$ 9.924,00	\$ 248.100
4	Lavalosa Axió crema	12	\$ 4.264,00	\$ 51.168
5	Blanqueador	15	\$ 4.798,00	\$ 71.970
6	Bolsas para basuras	200	\$ 3.509,00	\$ 701.800

Cód. FO-ADQU-059

Formato

Versión. 7

FO-ADQU Acta de Liquidación



Alcaldía de Medellín

ITEM	MATERIAL	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
7	Cera mansión	15	\$ 20.344,00	\$ 305.160
8	Escoba	24	\$ 4.195,00	\$ 100.680
9	Guantes	15	\$ 3.551,00	\$ 53.265
10	FAB total	15	\$ 5.774,00	\$ 86.610
11	Jabón con válvula cristal	15	\$ 4.154,00	\$ 62.310
12	Limpiavidrios	25	\$ 4.613,00	\$ 115.325
13	Papel Higiénico	30	\$ 15.309,00	\$ 459.270
14	Abrasivo 2x1 Bombril	25	\$ 1.904,00	\$ 47.600
15	Trapeador	60	\$ 4.635,00	\$ 278.100
16	café	400	\$ 6.859,00	\$ 2.743.600
17	aromática x 20	80	\$ 1.866,00	\$ 149.280
18	Azúcar	60	\$ 4.228,00	\$ 253.680
19	mezcladores	40	\$ 3.058,00	\$ 122.320
20	Dulce abrigo	25	\$ 3.202,00	\$ 80.050
21	Dispensador toallas de papel	5	\$ 123.196,00	\$ 615.980
22	Toallas de manos en rollo	30	\$ 24.700,00	\$ 741.000
23	Recipientes plásticos pequeños para el agua	40	\$ 14.250,00	\$ 570.000
			SUBTOTAL	\$ 7.982.353
			IVA	\$ 1.516.647
			TOTAL	\$ 9.499.000

LOTE N° 6: ELEMENTOS DEPORTIVOS

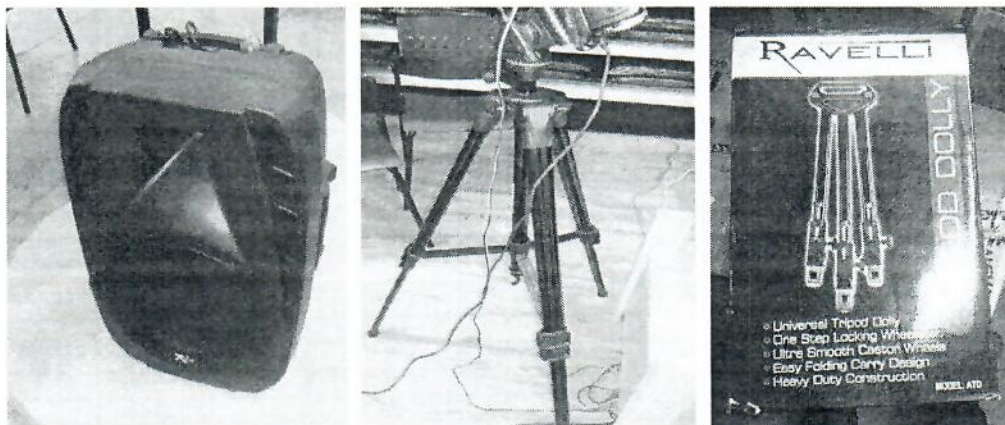
ITEM	EQUIPOS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
1	Balón medicinal	8	\$ 39.845,00	\$ 318.760
2	Teraball	8	\$ 34.284,00	\$ 274.272
3	Tapetes para yoga	16	\$ 30.760,00	\$ 492.160
4	Teraband rosado	10	\$ 71.493,00	\$ 714.930
5	Teraband amarillo	10	\$ 65.321,00	\$ 653.210
6	Teraband verde	10	\$ 73.950,00	\$ 739.500
7	Teraband azul	10	\$ 82.580,00	\$ 825.800
8	Teraband gris	10	\$ 105.950,00	\$ 1.059.500
9	Colchonetas	16	\$ 42.006,00	\$ 672.096
10	Par de mancuernas pequeñas	3	\$ 12.703,00	\$ 38.109
11	Par de mancuernas medianas	3	\$ 22.352,00	\$ 67.056
12	Teratubins amarillo	1	\$ 63.249,00	\$ 63.249
13	Teratubins verde	10	\$ 75.210,00	\$ 752.100
14	Teratubins azul	10	\$ 81.382,00	\$ 813.820
15	Cojines inestables	4	\$ 33.390,00	\$ 133.560
16	Balones de plástico pequeños	6	\$ 4.159,00	\$ 24.954
17	Balones de plástico medianos	6	\$ 6.110,00	\$ 36.660
18	Pimpones	24	\$ 3.303,00	\$ 79.272
19	Pelotas de goma	24	\$ 825,00	\$ 19.800
20	Yeso	20	\$ 11.149,00	\$ 222.980
21	Vaselina	20	\$ 12.387,00	\$ 247.740
22	Pesa	2	\$ 11.561,00	\$ 23.122

Página 7 de 23

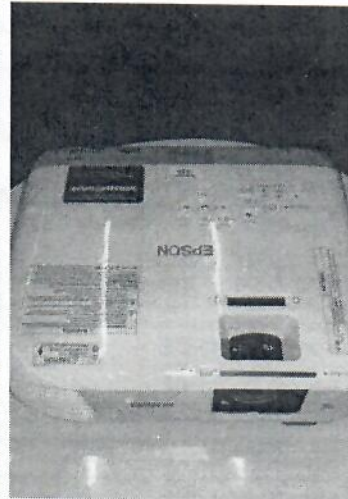
Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

ITEM	EQUIPOS	CANTIDAD	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR TOTAL SIN IVA
23	Adipometro	2	\$ 134.193,00	\$ 268.386
24	Bingo	2	\$ 15.178,00	\$ 30.356
25	carcassonne	3	\$ 72.918,00	\$ 218.754
26	Catapiz	31	\$ 2.040,00	\$ 63.240
27	Cubo de Rubik	11	\$ 15.277,00	\$ 168.047
28	Cubo de soma	6	\$ 6.772,00	\$ 40.632
29	Cuestión de escrúpulos	5	\$ 80.103,00	\$ 400.515
30	Juego de Dominó	6	\$ 26.013,00	\$ 156.078
31	Juego de Jenga	6	\$ 14.747,00	\$ 88.482
32	Juego de Lotería	8	\$ 19.324,00	\$ 154.592
33	Juego de Palillos chinos(Mikado)	8	\$ 26.013,00	\$ 208.104
34	Juego de Parqués	6	\$ 17.672,00	\$ 106.032
35	Juego de Rummi	5	\$ 28.036,00	\$ 140.180
36	Juego de Scrabble	6	\$ 43.767,00	\$ 262.602
37	Juego de Twister	4	\$ 26.013,00	\$ 104.052
38	Juego de uno	6	\$ 21.884,00	\$ 131.304
39	Lazos	40	\$ 11.561,00	\$ 462.440
40	Juegos Infantiles Leggo	8	\$ 1.023.990,00	\$ 8.191.920
41	Risk	4	\$ 70.565,00	\$ 282.260
42	Scrabble	3	\$ 56.567,00	\$ 169.701
43	Settlers of catan	3	\$ 82.580,00	\$ 247.740
			SUBTOTAL	\$ 20.168.067
			IVA	\$ 3.831.933
			TOTAL	\$ 24.000.000

La supervisión del contrato relaciona a la fecha de liquidación del suscrito las evidencias fotográficas del mobiliario entregado en el Centro de Innovación del Maestro – MOVA:



Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	



- ✓ De acuerdo con las obligaciones establecidas en el contrato en su cláusula sexta, la entidad contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, cumplió a cabalidad con cada una de ellas, recibiendo a satisfacción, por parte del Municipio de Medellín todos los bienes adquiridos, así como también la Secretaría de Educación de Medellín, cumplió a cabalidad con las obligaciones contractuales.

A la fecha de terminación del contrato fueron entregados por la entidad contratista la totalidad del mobiliario pactado, que para efectos de mayor información se relacionan las entregas e instalación de los bienes según las remisiones presentadas por la empresa JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, cumpliendo a cabalidad por parte del contratista con las obligaciones contractuales, realizando el 100% de las entregas e instalación de los muebles, dando cumplimiento a las obligaciones contractuales.

ENTREGA DE PRODUCTOS E INFORMES:

La entidad contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO presentó 6 remisiones relacionando las entregas de mobiliario, de acuerdo a las cantidades requeridas en el contrato suscrito, para mayor información las copias de entrega hacen parte integral del expediente del contrato.

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

- ✓ La supervisión del contrato luego de realizada la totalidad de las entregas, efectuó la solicitud de marcación correspondiente ante la Unidad de Bienes Muebles y Seguros mediante el radicado N° 201820029322 de 03 de mayo de 2018, a fin de consolidar contablemente la información de los bienes adquiridos, relacionando a continuación las placas asignadas a los bienes sujetos de marcación:

LOTE N° 3: AUDIOVISUALES

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD ENTREGADA	CONTRATO	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PLACA
1	Access Point POE	1	12	\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428670
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428671
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428672
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428673
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428674
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428675
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428676
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428677
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428678
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428679
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428680
1	Access Point POE	1		\$ 14.270.718	\$ 14.270.718	200428681
2	Ascensor de Proyector	9	9	\$ 3.032.528	\$ 27.292.752	200469162 200469170
3	Audífonos	5	5	\$ 166.432	\$ 832.161	200432744 200432748
4	Bafles	4	4	\$ 2.515.214	\$ 10.060.855	200430954 200430957
5	Base de mesa para micrófono	1	1	\$ 121.301	\$ 121.301	200430964
6	Batería LP-E8	8	8	\$ 267.576	\$ 2.140.608	No requiere plaqueteo
7	Batería LP-E8	2	2	\$ 297.307	\$ 594.614	No requiere plaqueteo
8	Micrófono Boom	1	1	\$ 1.443.721	\$ 1.443.721	200430980
9	Cable BNC a RCA 7,5 mts	5	5	\$ 29.731	\$ 148.655	No requiere plaqueteo
10	Cable HDMI 1.4	2	2	\$ 126.058	\$ 252.116	No requiere plaqueteo
11	Cable HDMI 2.0	7	7	\$ 121.301	\$ 849.107	No requiere plaqueteo
12	Cable micro B USB	3	3	\$ 23.190	\$ 69.570	No requiere plaqueteo
13	cable Miniplug-Mimiplug	10	10	\$ 9.514	\$ 95.140	No requiere plaqueteo
14	Cable tipo B USB	1	1	\$ 29.731	\$ 29.731	No requiere plaqueteo

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

15	Cables Canon Hembra-Canon Macho 2mt	3	3	\$ 75.516	\$ 226.548	No requiere plaqueteo
16	Cables Canon Hembra-Canon Macho 5mt	3	3	\$ 95.674	\$ 287.022	No requiere plaqueteo
17	Cables HDMI	5	5	\$ 124.869	\$ 624.345	No requiere plaqueteo
18	Cables VGA	5	5	\$ 29.255	\$ 146.275	No requiere plaqueteo
19	Cámara Compacta Gran angular	1	1	\$ 1.962.224	\$ 1.962.224	200430979
20	Cámara DSLR Gama Alta	1	1	\$ 10.982.506	\$ 10.982.506	200430970
21	Cámara DSLR Gama Media	5	5	\$ 3.032.528	\$ 15.162.641	200430971
22	Cámara web HD	3	3	\$ 445.960	\$ 1.337.879	200430976
23	Clamps	4	4	\$ 15.460	\$ 61.840	No requiere plaqueteo
24	Computadores de escritorio	23	23	\$ 2.975.530	\$ 68.437.180	200430339
25	Computadores portátiles	1	10	\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430396
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430397
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430398
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430399
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430400
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430401
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430402
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430403
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430404
25	Computadores portátiles	1		\$ 2.511.502	\$ 2.511.502	200430822
26	Conexión Inalámbrica Proyector	7	7	\$ 10.286.810	\$ 72.007.670	200469536
27	Consola 2 canales	1	1	\$ 552.991	\$ 552.991	200430959
28	Consola 6 canales	3	3	\$ 897.866	\$ 2.693.597	200430960
29	Convertidor canon hembra hembra	5	5	\$ 30.325	\$ 151.625	No requiere plaqueteo
30	Convertidor de plug a miniplug	5	5	\$ 9.514	\$ 47.570	No requiere plaqueteo
31	Convertidor Mini DisplayPort a HDMI	2	2	\$ 70.759	\$ 141.518	No requiere plaqueteo
32	Convertidor Mini DisplayPort a VGA	2	2	\$ 71.889	\$ 143.778	No requiere plaqueteo
33	Convertidor VGA a DVI (I - D)	5	5	\$ 13.082	\$ 65.410	No requiere plaqueteo
34	Convertidores de BNC a RCA	5	5	\$ 48.758	\$ 243.790	No requiere plaqueteo
35	Convertidores de RCA a BNC	5	5	\$ 5.946	\$ 29.730	No requiere plaqueteo
36	Convertidos canon Macho a macho	5	5	\$ 15.460	\$ 77.300	No requiere plaqueteo
37	Convertidos de plug a miniplug	5	5	\$ 27.352	\$ 136.760	No requiere plaqueteo

Cód. FO-ADQU-059	Formato	
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	Alcaldía de Medellín

38	Dolly	1	1	\$ 403.029	\$ 403.029	200430963	
39	Extensiones encauchetadas	5	5	\$ 225.954	\$ 1.129.770	No requiere plaqueteo	
40	Extensión de energía con polo a tierra de 15 mts	4	4	\$ 45.071	\$ 180.284	No requiere plaqueteo	
41	Extensor USB CAT5	4	4	\$ 1.300.419	\$ 5.201.676	200442794	200442797
42	Filtro dicroico	5	5	\$ 71.949	\$ 359.745	No requiere plaqueteo	
43	Filtros difusores	5	5	\$ 27.352	\$ 136.760	No requiere plaqueteo	
44	Flex de dos caras	1	1	\$ 118.923	\$ 118.923	No requiere plaqueteo	
45	Ganchos de madera	50	50	\$ 2.260	\$ 113.000	No requiere plaqueteo	
46	Grabadora	1	1	\$ 1.438.965	\$ 1.438.965	200430967	
47	Impresora	1	3	\$ 1.606.291	\$ 1.606.291	200430828	
47	Impresora	1		\$ 1.606.291	\$ 1.606.291	200428666	
47	Impresora	1		\$ 1.606.291	\$ 1.606.291	200428667	
48	juego de Baffles auto potenciados (M3-8)	1	1	\$ 2.973.066	\$ 2.973.066	200430958	
49	kit de lentes para celular	1	1	\$ 170.059	\$ 170.059	No requiere plaqueteo	
50	Kit 3 Luces de estudio LED	1	1	\$ 1.034.628	\$ 1.034.628	200432735	
51	Lámpara LED para Cámara DSLR (Tota de LED)	2	2	\$ 743.861	\$ 1.487.721	200430965	200430966
52	Lector multitarjeta	1	1	\$ 107.031	\$ 107.031	No requiere plaqueteo	
53	LENTE EF 18-55	1	3	\$ 547.044	\$ 547.044	200430968	
53	LENTE EF 18-55	2		\$ 547.044	\$ 1.094.088	200442798	200442799
54	LENTE EF 24-70mm	1	1	\$ 7.791.812	\$ 7.791.812	200430969	
55	Luz LED pantalla fría	1	3	\$ 1.468.694	\$ 1.468.694	200436729	
55	Luz LED pantalla fría	2		\$ 1.468.694	\$ 2.937.388	200430981	200430982
56	computador de escritorio para edición gráfica y video	1	1	\$ 16.054.558	\$ 16.054.558	200432736	
57	Memoria Compact Flash 32GB	2	2	\$ 178.385	\$ 356.770	No requiere plaqueteo	
58	Memoria USB	1	1	\$ 55.775	\$ 55.775	No requiere plaqueteo	
59	Memorias Micro SD Clase 10	5	5	\$ 59.462	\$ 297.310	No requiere plaqueteo	
60	Micrófono alámbrico	1	1	\$ 783.701	\$ 783.701	200430950	
61	Micrófono Shotgun para Cámara DSLR	1	1	\$ 416.230	\$ 416.230	200430947	
62	Micrófono lavalier	3	3	\$ 1.624.483	\$ 4.873.450	200430941	200430943
63	Micrófono de mano inalámbrico	1	1	\$ 2.075.201	\$ 2.075.201	200430948	
64	Micrófono Diadema contryman	1	1	\$ 2.164.392	\$ 2.164.392	200430949	
65	Mixer de audio para cámara DSLR	1	1	\$ 981.112	\$ 981.112	200430983	

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

66	televisor 42"	1	1	\$ 2.289.855	\$ 2.289.855	200442807	
67	Monitor 50"	7	10	\$ 3.686.602	\$ 25.806.214	200430366	200430372
67	Monitor 50"	1		\$ 3.686.602	\$ 3.686.602	200428665	
67	Monitor 50"	2		\$ 3.686.602	\$ 7.373.204	200442805	200442806
68	Monitor 65"	3	3	\$ 5.648.826	\$ 16.946.479	200430362	200430364
69	Monitor Computador Escritorio	14	14	\$ 757.215	\$ 10.601.008	200432763	200432776
70	Monitor LED 32	1	1	\$ 2.200.070	\$ 2.200.070	200430365	
71	Pantalla Proyección Enrollable	3	4	\$ 380.552	\$ 1.141.657	200432740	200432742
71	Pantalla Proyección Enrollable	1		\$ 380.552	\$ 380.552	200428669	
72	Parrilla de luces con table de control	1	1	\$ 16.649.171	\$ 16.649.171	200465924	
73	Pasador diapositivas	16	16	\$ 118.923		No requiere plaqueteo	
74	Computador portátil (salida HDMI)	1	5	\$ 3.573.046	\$ 3.573.046	200430391	
74	Computador portátil (salida HDMI)	1		\$ 3.573.046	\$ 3.573.046	200430392	
74	Computador portátil (salida HDMI)	1		\$ 3.573.046	\$ 3.573.046	200430393	
74	Computador portátil (salida HDMI)	1		\$ 3.573.046	\$ 3.573.046	200430394	
74	Computador portátil (salida HDMI)	1		\$ 3.573.046	\$ 3.573.046	200430395	
75	Computador Portátiles	1	45	\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428627	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428628	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428629	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428630	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428631	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428632	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428633	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428634	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428635	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428636	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428637	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428638	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428639	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428640	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428641	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428642	

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428643	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428644	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428645	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428646	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428647	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428648	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428649	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428650	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428651	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428652	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200428653	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430373	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430374	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430375	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430376	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430377	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430378	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430379	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430380	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430381	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430382	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430383	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430384	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430385	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430386	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430387	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430388	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430389	
75	Computador Portátiles	1		\$ 3.689.287	\$ 3.689.287	200430390	
76	Proyector LED	9	9	\$ 24.612.826	\$ 221.515.433	200430991	200430999
77	Proyector LED Tiro Corto	3	3	\$ 6.795.240	\$ 20.385.721	200432737	200432739
78	Radio teléfono	10	10	\$ 1.095.218	\$ 10.952.177	200432753	200432762
79	Accesorios de equipo de Receptor audio visual, Receptor AV Digital	3	3	\$ 1.627.694	\$ 4.883.082	200442816	200442818
80	Regletas multitomas	5	5	\$ 72.483	\$ 362.415	No requiere plaqueteo	

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

81	Reproductor Blu-ray	3	3	\$ 262.165	\$ 786.496	200430944	200430946
82	Sistema De Proyección Interactivo	4	4	\$ 8.562.431	\$ 34.249.723	200430987	200430990
83	Sistema de Sonido 2.1	6	7	\$ 1.783.840	\$ 10.703.039	200430892	200430897
83	Sistema de Sonido 2.1	1		\$ 1.783.840	\$ 1.783.840	200428668	
84	Sistema de Sonido 5.1	3	3	\$ 1.903.892	\$ 5.711.675	200430984	200430986
85	Sistema de sonido portátil	3	3	\$ 5.493.631	\$ 16.480.894	200430951	200430953
86	slider	1	1	\$ 210.493	\$ 210.493	200431000	
87	software que permita mezcla de sonido y de imágenes, para su almacenamiento y emisión inmediata de contenidos	1	1	\$ 27.352.210	\$ 27.352.210	200469543	
88	Software Suite Adobe	1	1	\$ 5.946.133	\$ 5.946.133	200469544	
89	Soporte proyector fijo	1	1	\$ 227.142	\$ 227.142	No requiere plaqueteo	
90	Tarjeta SD clase 10	10	10	\$ 130.816	\$ 1.308.160	No requiere plaqueteo	
91	Teléfono IP	3	14	\$ 1.014.999	\$ 3.044.996	200430938	200430940
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428654	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428655	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428656	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428657	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428658	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428659	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428660	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428661	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428662	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428663	
91	Teléfono IP	1		\$ 1.014.999	\$ 1.014.999	200428664	
92	Telón de Proyección enrollable	1	1	\$ 404.337	\$ 404.337	200468877	
93	Trípode para Cámara DSLR Gama Alta	1	1	\$ 686.569	\$ 686.569	200432752	
94	Trípode para Cámara DSLR Gama Media	3	3	\$ 729.590	\$ 2.188.771	200432749	200432751
95	Trípodes para celular	2	2	\$ 117.258	\$ 234.516	No requiere plaqueteo	
96	Trípodes para luz	3	3	\$ 344.876	\$ 1.034.629	200442802	200442804
97	Planta telefónica	1	1	\$ 4.636.640	\$ 4.636.640	200428709	

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

LOTE N° 4: ASEO Y CAFETERÍA

Los bienes entregados para este lote no fueron plaquetiados, dado que registran un valor inferior a medio salario mínimo Legal Vigente, según disposiciones de la unidad de Bienes Muebles y Seguros.

LOTE N° 6: ELEMETOS DEPORTIVOS

DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PLACA	
Juegos Infantiles Leggo	8	\$ 1.218.548	\$ 9.748.385	200442808	200442815

Cabe aclarar, que solo se realizó el plaqueteo de los bienes que registran un valor superior a medio Salario Mínimo Legal Vigente, según disposiciones de la unidad de Bienes Muebles y Seguros y/o según registro del pedido presupuestal a la hora de la elaboración del contrato marco, que para tal caso solo registro para el plaqueteo de los bienes los ítems indicados en la tabla anterior.

Los comprobantes de entrega se adjuntan en el expediente del contrato, y certifican mediante la presente acta de liquidación, que la entrega de los elementos contractuales se ha llevado a cabo de manera satisfactoria con respecto al cumplimiento de las condiciones establecidas y enumeradas en el contrato original.

CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA:

La entidad contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO realizó la entrega de audiovisuales, aseo y cafetería y elementos deportivos dentro de los plazos establecidos en el contrato.

2. INFORME ADMINISTRATIVO:

Para la supervisión de este contrato la Secretaría de Suministros y Servicios designo a la servidora pública Joanna Bedoya Munera, la cual supervisó la ejecución del contrato y obligaciones del contratista, como también el estricto control en el cumplimiento del objeto del contrato, ejerciendo una vigilancia técnica, administrativa y financiera del contrato.

Es así, que de acuerdo con las condiciones planteadas en el contrato entre la Secretaría de Educación y el contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, en la cláusula

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

Decima Sexta, se determinó con la empresa contratista, que el Municipio de Medellín no adquiere con él, ni con las personas que ocupe ninguna obligación laboral ni administrativa, en este sentido, la empresa JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, entre sus obligaciones ha mantenido libre al Municipio de cualquier reclamo, demanda, acción legal y costo que pueda causarse o surgir por daños o lesiones a personas o propiedades de terceros (personal contratado o afectado en su momento por la entidad que él representa) y que se deriven de sus actuaciones o de las de subcontratistas o sus proveedores.

La empresa remitió la certificación de paz y salvo por todo concepto, pago de aportes de empleados al sistema de salud, pensiones, riesgos profesionales, aportes a parafiscales firmado por el Representante legal JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, para la presentación de la factura la cual hace parte integral del expediente contractual:

Fecha del Documento	Fechas de cobertura de la certificación del pago realizado al Sistema de Seguridad Social Integral	Relación de los datos de quien firma el documento
31 de diciembre de 2017	Seis (6) meses anteriores	Jorge Aníbal De Jesus Bernal Jaramillo C.C 70.559.278-5 Representante Legal

Para el pago de la factura la entidad contratista presentó la planilla de pago que se relaciona a continuación, la cual hace parte integral del expediente del contrato:

Periodo de Cotización	Número Planilla	Pago Salud	Pago Pensión	Pago ARL	Pago Caja de Compensación	Total pagado en el periodo
Noviembre	7676126682	\$ 372.000	\$ 1.518.300	\$ 226.800	\$ 372.000	\$ 2.489.100

El presente contrato no requirió de ampliación de tiempo ni adición de recursos, dando cumplimiento a las necesidades estipuladas en el contrato 4600073317 de 2017, para la adecuación del Centro de Innovación del Maestro – MOVA

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

EVALUACIÓN AL CONTRATISTA:

Número de Contrato	4600073317	Secretaría	235 Suministros y Serv	Estado	2 En Ejecución
Objeto del Contrato	Suministro de dotación para la adecuación y puesta en funcionamiento del Centro de Innovación del Maestro – MOVA.				
<div> Supervisores Interventores Supervisor Temporal Modificaciones Informe Mejoramiento Liquidación Evaluación </div>					
Evaluación del Contratista					
Criterios	Descripción	Calif. de 1 a 5 (siendo 1 baja y 5 alta)			
Administrativo	CONDUCTA INTERNA DEL PERSONAL	5			
Administrativo	CUMPL DIRECTRICES MANEJO EXPEDIENTE CONTRACTUAL	5			
Administrativo	CUMPLIMIENTO DEL CRONOGRAMA DE EJECUCION	5			
Administrativo	CUMPLIMIENTO SISTEMA DE ASEGURAMIENTO DE CALIDAD	5			
Financiero y contable	OPORTUNIDAD ENTREGA INFOR CONTABLE Y FINANCIERA	5			
Jurídico	CUMPL NORMAS SEGUR PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORAL	5			
Jurídico	CUMPLIMIENTO NORMATIVA AMBIENTAL	5			
Jurídico	CUMPLIMIENTO PAGO PARAFISCALES Y SALARIOS	5			
Técnico	CALIDAD MATERIALES Y SUMINISTROS ESPECIFICACIONES	5			
Técnico	DEVOLUCION DE PRODUCTOS O SERVICIOS, CALIDAD	5			
Técnico	IDONEIDAD DEL PERSONAL CLAVE	5			
Técnico	INICIATIVA Y COOPERACIÓN MEJORA DEL SERVICIO	5			
Técnico	MANEJO SOCIO AMBIENTAL DE OBRA CUANDO SE REQUIERA	5			
Técnico	OPORTUNIDAD ENTREGAS PARCIALES	5			
Técnico	QUEJAS COMUNIDAD O USUARIO FINAL DEL BIEN/SERVICIO	5			
	Administrativo	Financiero y c	Jurídico	Técnico	Total % Calificación
Ponder:	20,00 %	20,00 %	20,00 %	40,00 %	100,00
	20,00	20,00	20,00	40,00	

Por lo anterior, y de acuerdo con las cláusulas contenidas en el contrato, requisitos y obligaciones de las partes, se concluye un total y satisfactorio cumplimiento de lo pactado.

3. INFORME FINANCIERO Y CONTABLE:

Relación de la Imputación del gasto:

Certificado de Disponibilidad Presupuestal	Número Registro Presupuestal	Valor Total
4000090374	4500012641	\$ 1.169.999.000

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

El contrato N° 4600073317 de 2017, conto para su ejecución con un presupuesto de \$ 1.169.999.000, los cuales por determinación de la Secretaría de Hacienda y mediante la aprobación del comité interno de contratación de la Secretaría de Educación, aprobó para el estudio previo N° 22976 un monto total de \$ 2.070.578.363; conto para su ejecución con el N° de registro Presupuestal 4500012641 y la forma de pago del contrato se hizo a través de transferencia electrónica a la cuenta inscrita por el contratista en el Municipio de Medellín, mediante pago único, con visto bueno del supervisor, mediante factura N° C-579 para el pago por valor de \$ 1.169.999.000, a favor del contratista, mediante la imputación presupuestal, que se relaciona a continuación:

Fondos	Centro Gestor	Posición Presupuestal	Proyecto	CDP	Solicitud de Pedido	Registro Presupuestal
110000117	71100000	23360510	160330	4000090374	9012247	4500012641
110090117						

Relación de los pagos realizados:

Número Pedido	Valor Pedido	Número Factura	Fecha de Contabilización	Número Recibo de Satisfacción	Valor Facturado	Saldo	Porcentaje de Ejecución
4500012641	\$ 1.169.999.000	FACT-579	26/12/2017	5000524359	\$ 1.169.999.000	\$ 0	100 %

Resumen final de la ejecución de los recursos:

Valor del Contrato	\$ 1.169.999.000
Adiciones	\$ 0
Total valor del contrato más adiciones	\$ 1.169.999.000
Pagos Realizados (Acumulado)	\$ 1.169.999.000
Saldo del contrato al 31/12/2017	\$ 0,00
Recursos no ejecutados	\$ 0,00
Porcentaje de ejecución financiera	100 %
Porcentaje de ejecución física	100 %

La supervisión realizada por la Secretaría de Educación, evaluando el proceso financiero del contrato entre las partes y ajustando los valores de la factura; hace claridad en este informe, que mediante el pago de la factura C-579, no hay recursos restantes en el pedido presupuestal 4500012641 y que a la terminación del contrato está totalmente saneado.

Cód. FO-ADQU-059	Formato	
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	Alcaldía de Medellín

Dentro de los parámetros establecidos en el contrato y como requisito para la liquidación del mismo, el Municipio de Medellín realiza mediante la unidad de Tesorería de Rentas el ajuste y cruce de cuantas, con el objeto de revisar si el contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, posee deudas pendientes con el Municipio de Medellín, según cláusula decima novena del contrato y por el cual en dicha revisión, la entidad contratista al momento del presente informe no tiene valores de mora con el Municipio de Medellín para la terminación del mencionado contrato.

Es por lo anterior, que en el presente informe financiero se deja constancia de los movimientos realizados para el pago de la factura, dando claridad que los recursos comprometidos para dicho contrato por parte de la supervisión se ejecutaron de manera satisfactoria.

Para más información, se relaciona la ejecución y gestión realizada por la Unidad Financiera de la Secretaria de Educación, dejando constancia de los seguimientos económicos efectuados según las transacciones involucradas, todo con el fin de evidenciar un detallado y ajustado control de los recursos comprometidos durante la ejecución del contrato, resumiendo así en el siguiente cuadro los valores y el pago de la factura en el mes de diciembre de 2017:

CONTROL DE PAGOS SAP:

Contrato	Proveedor	Número Pedido	Pos. Pedido	Documento Material	Documento Contable	Nro. Factura	Cantidad	Valor Recibido	Fecha Contabiliza
4600073317	0070559278	4500012641	10	5000524359	5000330959	C-579	12	\$ 171.248.616	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	20	5000524359	5000330959	C-579	9	\$ 27.292.754	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	30	5000524359	5000330959	C-579	4	\$ 10.060.855	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	40	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 1.443.721	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	50	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 1.962.224	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	60	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 10.982.506	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	70	5000524359	5000330959	C-579	5	\$ 15.162.641	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	80	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 1.337.879	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	90	5000524359	5000330959	C-579	23	\$ 68.437.180	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	100	5000524359	5000330959	C-579	10	\$ 25.115.021	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	110	5000524359	5000330959	C-579	7	\$ 72.007.669	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	120	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 552.991	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	130	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 2.693.597	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	140	5000524359	5000330959	C-579	4	\$ 5.201.676	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	150	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 1.438.965	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	160	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 4.818.872	26/12/2017

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

4600073317	0070559278	4500012641	170	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 2.973.066	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	180	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 1.034.628	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	190	5000524359	5000330959	C-579	2	\$ 1.487.721	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	200	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 1.641.133	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	210	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 7.791.812	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	220	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 4.406.083	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	230	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 16.054.558	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	240	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 783.701	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	250	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 4.873.450	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	260	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 2.075.201	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	270	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 2.164.392	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	280	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 981.112	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	290	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 2.289.855	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	300	5000524359	5000330959	C-579	10	\$ 36.866.022	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	310	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 16.946.479	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	320	5000524359	5000330959	C-579	14	\$ 10.601.008	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	330	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 2.200.070	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	340	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 16.649.171	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	350	5000524359	5000330959	C-579	5	\$ 17.865.232	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	360	5000524359	5000330959	C-579	45	\$ 166.017.906	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	370	5000524359	5000330959	C-579	9	\$ 221.515.433	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	380	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 20.385.721	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	390	5000524359	5000330959	C-579	10	\$ 10.952.177	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	400	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 4.883.082	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	410	5000524359	5000330959	C-579	4	\$ 34.249.723	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	420	5000524359	5000330959	C-579	7	\$ 12.486.878	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	430	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 5.711.675	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	440	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 16.480.894	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	450	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 27.352.210	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	460	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 5.946.133	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	470	5000524359	5000330959	C-579	10	\$ 10.149.986	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	480	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 686.569	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	490	5000524359	5000330959	C-579	3	\$ 2.188.771	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	500	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 4.636.640	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	510	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 19.354.350	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	520	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 9.499.000	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	530	5000524359	5000330959	C-579	8	\$ 9.748.385	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	540	5000524359	5000330959	C-579	1	\$ 14.251.616	26/12/2017
4600073317	0070559278	4500012641	550	5000524359	5000330959	C-579	4	\$ 4.059.990	26/12/2017
VALOR TOTAL PAGADO								\$ 1.169.999.000	

CP

Cód. FO-ADQU-059	Formato	
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	Alcaldía de Medellín

4. INFORME JURÍDICO:

Dentro de las medidas y procedimientos que fueron impartidas para la concertación del contrato, se hizo necesaria la verificación de la información entre la Secretaría de Educación y la empresa contratista JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO, con el objetivo principal de realizar un control y seguimiento a los aspectos jurídicos para el perfeccionamiento del contrato y la ejecución del mismo, dentro de los cuales se incluyeron el plazo, las garantías, los compromisos laborales, las sanciones, modificaciones; de tal manera que dichos aspectos implican el cumplimiento de las cláusulas contractuales.

Por lo anterior, en el presente informe se relaciona las obligaciones y demás cumplimientos demarcados en el contrato, con el fin de aclarar las responsabilidades de cada una de las partes, determinadas así en el contrato y las cuales a la fecha han sido cumplidas a cabalidad.

EL CONTRATISTA se obligó a presentar garantía única que avalará el cumplimiento de las obligaciones surgidas del contrato, expedida por la compañía de Seguros Generales Suramericana S.A, aceptada por el Municipio de Medellín, el cual cubrió los siguientes conceptos:

A continuación, relacionan las pólizas de responsabilidad civil extracontractual y de cumplimiento N° 2004968-1; de conformidad con lo establecido en el Decreto 1082 de 2015, el cual regula las garantías ante entidades estatales:

CONTRATO INICIAL 4600073317 DE 2018 – JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO						
Nombre Aseguradora	Número Póliza	Tipo de Amparo	Cobertura de la Póliza		Fecha de Aprobación de la Garantía	Valor Amparado
			Desde	Hasta		
Suramericana S. A	2004968-1	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados	15/12/2017	30/12/2022	20/12/2019	\$ 233.999.800,00
		Cumplimiento del contrato	15/12/2017	30/06/2018	20/12/2019	\$ 233.999.800,00
		Pago de salarios, prestaciones sociales e indemnizaciones laborales	15/12/2017	30/12/2020	20/12/2019	\$ 116.999.900,00

Cód. FO-ADQU-059	Formato	 Alcaldía de Medellín
Versión. 7	FO-ADQU Acta de Liquidación	

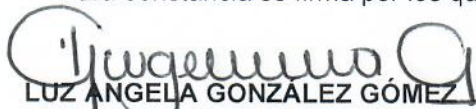
El Municipio se reserva la revisión de los trabajos y bienes durante la vigencia de las garantías y a realizar las reclamaciones de ley a que haya lugar.

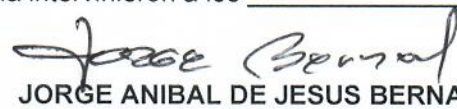
En consecuencia las partes declaran que se encuentran aprobados y recibidos a satisfacción por parte de la Supervisión los trabajos y bienes objeto del contrato No. 4600073317 de 2017, así como el pago generado por el mismo. Por tanto, las partes se declaran a Paz y Salvo por todo concepto y el contratista renuncia a instaurar cualquier demanda en contra del Municipio de Medellín.

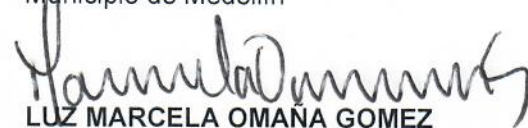
Hacen parte integral de la presente Acta de Liquidación, los siguientes documentos. a) Informe Final de Supervisión o Interventoría, b) Acta de Recibo y Terminación, c) CD con soportes anexos al contrato. Los documentos soporten de los datos registrados reposan en el expediente contractual y en SECOP.

Para constancia se firma por los que en ella intervinieron a los

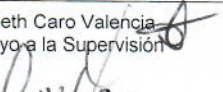
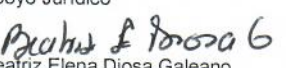
18 DIC. 2019


LUZ ANGELA GONZALEZ GÓMEZ
Secretaria de Suministros y Servicios
Municipio de Medellín


JORGE ANIBAL DE JESUS BERNAL JARAMILLO
Representante Legal
Didácticos Jorcar


LUZ MARCELA OMAÑA GOMEZ
Secretaria de Educación
Municipio de Medellín


JOANNA BEDOYA MUNERA
Supervisora Profesional Universitaria
Secretaria de Educación de Medellín

ELABORÓ	REVISÓ	APROBÓ
Lisbeth Caro Valencia Apoyo a la Supervisión  Luz Marina Aguirre Londoño Apoyo Jurídico  Beatriz Elena Diosa Galeano Apoyo Administrativo, Financiero y Contable	Yolanda María Henao Peña Abogada Contratista SEM  Maria Cecilia Soto Agudelo Coordinadora de Contratación SEM 	Alejandro Villa Gomez Subsecretario Administrativo y Financiero  Catalina Roza Villegas Subsecretaria de Ejecución de la Contratación 

