



SECRETARIA DE EDUCACION BOGOTA D.C.

COLEGIO TECNICO TOMAS RUEDA VARGAS IED.

NIT. 800.002.248



ALCALDIA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
Secretaría de
Educación

INVIATOC: No. 013 de Julio 25 de 2025

OBJETO:

MANTENIMIENTO GENERAL ELECTRICO Y SUMINISTRO DE MATERIALES. CONTRATO EN MODALIDAD TIPO BOLSA, HASTA AGOTAR EL MONTO DEL CERTIFICADO DE REGISTRO PRESUPUESTAL - CRP. LA DESCRIPCIÓN DE ELEMENTOS, CANTIDADES Y CARACTERÍSTICAS SE MUESTRAN EN EL ANEXO TECNICO No. 01.

EVALUACION ECONOMICA por unidad - MENOR VALOR

FECHA: lunes, 25 de agosto de 2025

					PROPONENTE 1	PROPONENTE 2	PROPONENTE 3	PROPONENTE 4	PROPONENTE 5	PROPONENTE 6	
					JGM ASOCIADOS	CARLOS AGATON NIVIA	NESTOR CAMARGO ALMANZA	0	0	0	0
ITEM	DESCRIPCION	PMUE* TOTAL	PMUE*	CANTIDAD	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL
1	ANGULO DE 1" CALIBRE 18 x 6mts	\$ 88.206,67	\$ 44.103,33	2	74.000	84.000	64.000				
2	BOMBILLOS LED DE 12V T- 122V 50HZ. H 1510	\$ 143.333,33	\$ 4.777,78	30	120.000	120.000	126.000				
3	CAJA RECTANGULAR 300X30X30 DE PLASTICO	\$ 15.000,00	\$ 3.166,67	5	14.000	14.000	13.000				
4	CANDADOS # 30 MM UNDO	\$ 180.086,67	\$ 36.017,33	5	175.000	175.000	175.000				
5	CANDADOS # 60 MM UNDO	\$ 438.525,00	\$ 87.705,00	5	420.000	420.000	390.000				
6	CEMENTO BLANCO	\$ 60.800,00	\$ 60.800,00	1	50.000	50.000	50.000				
7	CEMENTO GRIS	\$ 46.200,00	\$ 46.200,00	1	40.000	40.000	40.000				
8	CEJA POLIAMERICA PROS. ROJOS 5 GALONES	\$ 338.125,00	\$ 338.125,00	1	320.000	320.000	260.000				
9	CHAPA DE POMO PARA FUERTA	\$ 256.666,67	\$ 37.083,33	8	256.000	256.000	264.000				
10	CHAPA DERECHA UNDO	\$ 202.965,00	\$ 67.655,00	3	180.000	180.000	195.000				
11	CHAPA IZQUIERDA UNDO	\$ 202.965,00	\$ 67.655,00	3	180.000	180.000	195.000				
12	CHAZO EXPANDIBLE 3/8	\$ 63.283,33	\$ 1.265,67	50	60.000	55.000	50.000				
13	CHAZO EXPANDIBLE 1/2	\$ 58.216,67	\$ 1.164,33	50	55.000	50.000	40.000				
14	CHAZO MARIPOSA 1/2 TORNILLO ESTRELLADO	\$ 32.383,33	\$ 647,67	50	30.000	30.000	20.000				
15	CHAZO MARIPOSA 3/8 TORNILLO ESTRELLADO	\$ 38.100,00	\$ 762,00	50	35.000	35.000	20.000				
16	CHAZO MARIPOSA 1/2 TORNILLO ESTRELLADO	\$ 39.133,33	\$ 782,67	50	37.500	37.500	30.000				
17	CHAZO PUNTERA 1/2"x2"	\$ 26.833,33	\$ 536,67	50	25.000	25.000	11.000				
18	CINTA ASLANTE NEGRA X 18 METROS UNDO	\$ 88.000,00	\$ 8.800,00	10	85.000	85.000	50.000				
19	CINTA TIRULON BLANCA ROLLO 8 X 16 MTES	\$ 122.290,00	\$ 12.229,00	10	120.000	120.000	55.000				
20	CLAVISA HEMBRA PLASTICA POLO A TIERRA PARA EXTENSION UNDO	\$ 143.370,00	\$ 14.337,00	10	140.000	140.000	80.000				
21	CLAVISA MACHO PLASTICA POLO A TIERRA PARA EXTENSION UNDO	\$ 129.593,33	\$ 12.959,33	10	120.000	120.000	60.000				
22	CODO EN PVC 1/2"	\$ 5.603,33	\$ 1.120,67	5	5.000	5.000	4.400				
23	CORTADOR METALICO DE VIDRIO	\$ 33.333,33	\$ 33.333,33	1	30.000	30.000	25.000				
24	LAMPADOR PARA PVC 250ML	\$ 20.933,33	\$ 20.933,33	1	20.000	20.000	20.000				
25	Llave TIPO JARON DE 1/2"	\$ 448.000,00	\$ 44.800,00	10	400.000	400.000	250.000				
26	MANGUERA LAVAMANOS ACOPLE DE 1/2"	\$ 74.656,67	\$ 7.465,67	10	72.000	72.000	70.000				
27	REJILLAS METALICA DE DESAGUE	\$ 125.000,00	\$ 25.000,00	5	122.500	120.000	90.000				
28	REMACHE POP 1/4	\$ 11.666,67	\$ 233,33	50	10.000	10.000	5.000				
29	REMACHE POP 1/8"	\$ 8.450,00	\$ 169,00	50	7.500	7.000	5.000				
30	REMACHE POP 3/16"	\$ 9.500,00	\$ 190,00	50	9.500	9.000	5.000				
31	REMACHE POP 5/8	\$ 9.500,00	\$ 190,00	50	8.000	7.500	5.000				
32	RODILLO 3" DE FELPA UNDO	\$ 27.182,67	\$ 9.060,89	3	25.500	25.500	15.000				
33	RODILLO 4" DE FELPA UNDO	\$ 34.954,00	\$ 11.651,33	3	33.000	33.000	24.000				
34	SIFON BOTELLA PARA LAVAMANOS completo con accesorios	\$ 66.885,00	\$ 13.377,00	5	64.500	64.500	45.000				
35	SIFON FLEXIBLE PARA LAVAMANOS completo con accesorios	\$ 283.333,33	\$ 28.333,33	10	275.000	275.000	120.000				
36	SWAFER BLANCO TUBO POR 300 ML	\$ 151.356,67	\$ 30.271,33	5	147.000	147.000	115.000				
37	SILICONA TRANSPARENTE PARA VIDRIOS POR 300 ML	\$ 84.844,67	\$ 28.281,56	3	82.200	82.200	36.000				
38	SOLDADURA PARA PVC 250ML	\$ 29.166,67	\$ 29.166,67	1	28.300	28.300	25.000				
39	T EN PVC 1/2"	\$ 5.933,33	\$ 1.186,67	5	5.000	5.000	4.500				
40	TAPA PARA TOMA CORRIENTE DE CAJA DOBLE UNDO	\$ 32.210,00	\$ 3.221,00	10	31.000	30.000	22.000				
41	TAPONES PVC DE 1/2 DE ROSCA	\$ 4.000,00	\$ 4.000,00	10	5.500	5.000	5.000				
42	TOMA CORRIENTE DOBLE PARA CAJA (HEMBRA) UNDO	\$ 113.416,67	\$ 11.341,67	10	110.000	110.000	90.000				
43	TORNILLO CABEZA RANURADA PLANA CON TUERCA 1/2" y 1/4"	\$ 27.466,67	\$ 274,67	100	24.000	24.000	27.000				
44	TORNILLO PARA MADERA CABEZA NEGRA 1/2 x 1/4"	\$ 16.966,67	\$ 339,33	50	15.000	15.000	16.000				
45	TORNILLO PARA MADERA CABEZA NEGRA 1/2"x1/4"	\$ 19.133,33	\$ 382,67	50	17.500	17.500	19.000				
46	TORNILLO PARA MADERA CABEZA NEGRA 3/16" x 1/4"	\$ 22.916,67	\$ 458,33	50	20.000	21.000	22.000				
47	TORNILLO PARA MADERA CABEZA NEGRA 1/16" x 1/4"	\$ 13.316,67	\$ 266,33	50	11.500	11.500	13.000				
48	TORNILLO PLASTICO PARA BISCOCHO BAÑO	\$ 24.666,67	\$ 4.933,33	5	22.500	22.500	2.400				
49	UNIONES PVC 1/2"	\$ 5.291,67	\$ 1.058,33	5	4.800	4.800	3.000				
50	Caneacas de 5 galones de pintura vinilica a base de agua tipo 1	\$ 600.000,00	\$ 300.000,00	2	600.000	600.000	420.000				
51	Galones variados de pintura vinilica (azul, rojo, amarillo, negro, blanco magenta, cian)	\$ 910.000,00	\$ 45.000,00	14	910.000	910.000	728.000				
52	Contenedores desechables sello plus 94 onzas con tapa	\$ 150.000,00	\$ 5.000,00	30	150.000	150.000	105.000				
53	RODILLO 4" DE FELPA UNDO	\$ 65.000,00	\$ 11.000,00	6	63.000	63.000	48.000				
54	brocha 1"	\$ 64.000,00	\$ 8.000,00	8	64.000	64.000	32.000				
55	brocha 1 1/2"	\$ 80.000,00	\$ 10.000,00	8	80.000	80.000	48.000				
56	brocha 2"	\$ 96.000,00	\$ 12.000,00	8	96.000	96.000	64.000				
57	brocha 3"	\$ 112.000,00	\$ 14.000,00	8	112.000	112.000	72.000				
58	brocha 4"	\$ 128.000,00	\$ 16.000,00	8	128.000	128.000	96.000				
59	brocha 5"	\$ 200.000,00	\$ 25.000,00	8	200.000	200.000	120.000				
60	Frasco de pintura en spray (colores varios) 400ml	\$ 360.000,00	\$ 15.000,00	24	360.000	360.000	216.000				
61	Frasco de pintura en spray (color negro) 400ml	\$ 75.000,00	\$ 15.000,00	5	75.000	75.000	45.000				
62	Frasco de pintura en spray (color blanco) 400ml	\$ 75.000,00	\$ 15.000,00	5	75.000	75.000	45.000				
63	Herrera Set de 5 bastones de Carbon extra suave daga	\$ 240.000,00	\$ 80.000,00	3	240.000	240.000	180.000				
64	Tirallinas Cimbra Plástica 30m Con Tinta Y Nivel	\$ 70.000,00	\$ 35.000,00	2	70.000	70.000	54.000				
65	Bolsa de Estopa x kilo	\$ 150.000,00	\$ 30.000,00	5	140.000	150.000	85.000				
66	caja de guantes en nitrilo o latex x 100u	\$ 45.000,00	\$ 45.000,00	1	43.000	45.000	12.000				
67	CINTA METRICA EN FIBRA DE VIDRIO 20MTS X 12,5MM	\$ 60.000,00	\$ 60.000,00	1	55.000	60.000	30.000				
VALOR TOTAL IVA INCLUIDO:					7.604.300	7.619.800	5.671.300				
MENOR PRECIO (incluido el IVA)					\$ 5.671.300						
PUNTUACION MAXIMA:					70						
					PUNTUACION RECIBIDA						
					52,21	52,10	70,00	0,00	0,00	0,00	0,00
EVALUACION DE CALIDAD											

					PROPONENTE 1	PROPONENTE 2	PROPONENTE 3	PROPONENTE 4	PROPONENTE 5	PROPONENTE 6	
					JGM ASOCIADOS	CARLOS AGATON NIVIA	NESTOR CAMARGO ALMANZA	0	0	0	0
ITEM	FACTORES	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL	VALOR \$ TOTAL
1	El grado de excelencia de un producto o servicio	10	10	10							
2	El grado en el que un producto o servicio satisface las necesidades del colegio	10	10	10							
3	El grado de conformidad del producto o servicio con el requerimiento solicitado (Especificaciones Técnicas y de Calidad) - Registro Fotografico	10	10	10							
TOTAL EVALUACION DE CALIDAD					30	30	30	0	0	0	0
					PUNTUACION RECIBIDA						
PROPONENTE					JGM ASOCIADOS	CARLOS AGATON NIVIA	NESTOR CAMARGO ALMANZA	0	0	0	0
PUNTUACION TOTAL OBTENIDA					82,21	82,10	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00

PROPUESTA SELECCIONADA:

De acuerdo con los criterios de evaluación, se define que la oferta en el primer orden de elegibilidad corresponde al proponente No:

#	RAZON SOCIAL	VALOR OFERTA \$	IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
2	NESTOR CAMARGO ALMANZA	\$ 5.671.300,00	\$ -	\$ 5.671.300,00

El COMITÉ EVALUADOR recomienda al Rector Ordenador del Gasto adjudicar el contrato al oferente:

NESTOR CAMARGO ALMANZA

En caso de ausencia del primer oferente, se tendrá en cuenta su orden el OFERENTE:	JGM ASOCIADOS	y el OFERENTE:	CARLOS AGATON NIVIA
--	---------------	----------------	---------------------

FIRMAS:

Original firmado por:

HELMAN YESID NIETO DUARTE
RECTOR - Ordenador del Gasto

JOSE R. AVILA SANCHEZ
AAPP- Pagador

NYDIA CONSUELO ESTEPA GOMEZ
ALMACENISTA

