



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

“FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO”



ESTUDIOS PREVIOS

CGS-RE-26-2023



EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 –03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

"FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO"



NECESIDAD

El Colegio General Santander, con el objetivo de dotar a sus estudiantes de las herramientas e implementos necesarios para su formación pedagógica, académica y deportiva y recreativa, debe proveer de manera oportuna implementos deportivos como balones de voleibol, baloncesto, fútbol y microfútbol, y elementos relacionados tales como infladores de balones y tulas para el almacenamiento y transporte de los mismos. Este material deportivo no solo garantiza la formación integral de los y las estudiantes, enfáticamente en el área de educación física, sino también en el aprovechamiento del tiempo libre, en el desarrollo del bienestar corporal y físico, y en la participación activa en actividades deportivas.

Promover la educación física es un deber y una responsabilidad de los y las docentes de área y de la Institución, puesto que es necesaria la formación de alumnos y alumnas que aprovechen eficientemente el tiempo libre, así como generar hábitos de vida saludables en torno al ejercicio y la actividad física y la recreación y competencia dentro de un ambiente deportivo armónico y convivencial.

Por lo anterior, es necesario realizar la contratación con un proveedor que suministre mediante compra y alquiler los elementos anteriormente descritos para la presente vigencia.

EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 -03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

“FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO”



ESTUDIO DE MERCADO CUADRO COMPARATIVO DE PRECIOS

Implementos deportivos para contratar

No	CANTIDAD	UNIDAD	DESCRIPCION	COTIZACIÓN 1		COTIZACION 2		COTIZACIÓN 3		PROMEDIOS			
				VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	VALOR UNITARIO CON IVA	VALOR UNITARIO SIN IVA	PROMEDIO VALOR UNITARIO SIN IVA	PROMEDIO VALOR UNITARIO CON IVA	PROMEDIO VALOR TOTAL SIN IVA	PROMEDIO VALOR TOTAL CON IVA
1	25		Balon voleibol - neumatico de butilo, enrollado en nylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 260gr, circunferencia 65cm, suave al tacto	\$ 125.400	\$ 105.378,15	\$ 120.000,00	\$ 100.840,34	\$ 129.162,00	\$ 108.539,50	\$ 104.919,33	\$ 124.854,00	\$ 2.622.983,19	\$ 3.121.350,00

EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 –03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

“FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO”



2	25	Balon voleibol - neumatico de butilo, enrollado en nylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 280gr, circunferencia 67cm, suave al tacto	\$ 125.400	\$ 105.378,15	\$ 120.000,00	\$ 100.840,34	\$ 129.162,00	\$ 108.539,50	\$ 104.919,33	\$ 124.854,00	\$ 2.622.983,19	\$ 3.121.350,00
3	25	Balon microfutbol - neumatico de butilo, enrollado en nylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 340gr, circunferencia 60cm	\$ 98.000	\$ 82.352,94	\$ 95.000,00	\$ 79.831,93	\$ 100.940,00	\$ 84.823,53	\$ 82.336,13	\$ 97.980,00	\$ 2.058.403,36	\$ 2.449.500,00

EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 –03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

“FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO”



4	32	Balon microfútbol - neumatico de butilo, enrollado en nylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 370gr, circunferencia 62cm	\$ 76.900	\$ 64.621,85	\$ 75.000,00	\$ 63.025,21	\$ 79.207,00	\$ 66.560,50	\$ 64.735,85	\$ 77.035,67	\$ 2.071.547,34	\$ 2.465.141,33
5	70	Pelota caucho letras pequeña - caucho 100% natural diametro 7,6 cm, peso 71gr	\$ 24.500	\$ 20.588,24	\$ 25.000,00	\$ 21.008,40	\$ 25.235,00	\$ 21.205,88	\$ 20.934,17	\$ 24.911,67	\$ 1.465.392,16	\$ 1.743.816,67
6	35	Pelotas caucho letras mediana - caucho 100% natural diametro 12,7 cm, peso 267gr	\$ 26.500	\$ 22.268,91	\$ 27.000,00	\$ 22.689,08	\$ 27.295,00	\$ 22.936,97	\$ 22.631,65	\$ 26.931,67	\$ 792.107,84	\$ 942.608,33

EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 –03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

7	25	Pelotas caucho grandes - caucho 100% natural diametro 17 cm, peso 325gr	\$ 28.500	\$ 23.949,58	\$ 29.000,00	\$ 24.369,75	\$ 29.355,00	\$ 24.668,07	\$ 24.329,13	\$ 28.951,67	\$ 608.228,29	\$ 723.791,67
8	25	Balon baloncesto basketball #7 - neumatico de butilo, enrollado en nylon cubierta en caucho vulcanizado, antideslizante, peso 580, circunferencia 75cm	\$ 125.400	\$ 105.378,15	\$ 120.000,00	\$ 100.840,34	\$ 129.162,00	\$ 108.539,50	\$ 104.919,33	\$ 124.854,00	\$ 2.622.983,19	\$ 3.121.350,00
9	25	Balon baloncesto pequeño - neumatico de butilo, enrollado en nylon cubierta en caucho vulcanizado, antideslizante, peso 480, circunferencia 68cm	\$ 125.400	\$ 105.378,15	\$ 118.000,00	\$ 99.159,66	\$ 129.162,00	\$ 108.539,50	\$ 104.359,10	\$ 124.187,33	\$ 2.608.977,59	\$ 3.104.683,33

10	25	Balon plastico voleibol para entrenamiento de fundamentación	\$ 39.800	\$ 33.445,38	\$ 38.000,00	\$ 31.932,77	\$ 40.994,00	\$ 34.448,74	\$ 33.275,63	\$ 39.598,00	\$ 831.890,76	\$ 989.950,00
11	3	Inflador de pie para balones, de 120psi frabricado en aluminio de facil transporte	\$ 72.000	\$ 60.504,20	\$ 65.000,00	\$ 54.621,85	\$ 74.160,00	\$ 62.319,33	\$ 59.148,46	\$ 70.386,67	\$ 177.445,38	\$ 211.160,00
12	7	Tulas balones - tula en lona sintetica medidas ancho: 65cm x altura: 90 cm	\$ 94.000	\$ 78.991,60	\$ 85.000,00	\$ 71.428,57	\$ 96.820,00	\$ 81.361,34	\$ 77.260,50	\$ 91.940,00	\$ 540.823,53	\$ 643.580,00
VALOR TOTAL DE LA PROPUESTA											\$ 19.023.765,83	\$ 22.638.281,33



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

“FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO”



ESTUDIO DE MERCADO – VALOR UNITARIO

No	CANTIDAD	DESCRIPCION	PROMEDIOS			
			PROMEDIO VALOR UNITARIO SIN IVA	PROMEDIO VALOR UNITARIO CON IVA	PROMEDIO VALOR TOTAL SIN IVA	PROMEDIO VALOR TOTAL CON IVA
1	25	Balon voleibol - neumatico de butilo, enrollado en nylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 260gr, circunferencia 65cm, suave al tacto	\$ 104.919,33	\$ 124.854,00	\$ 2.622.983,19	\$ 3.121.350,00
2	25	Balon voleibol - neumatico de butilo, enrollado en nylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 280gr, circunferencia 67cm, suave al tacto	\$ 104.919,33	\$ 124.854,00	\$ 2.622.983,19	\$ 3.121.350,00

EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 –03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

3	25	Balon microfutbol - neumatico de butilo, enrollado en naylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 340gr, circunferencia 60cm	\$ 82.336,13	\$ 97.980,00	\$ 2.058.403,36	\$ 2.449.500,00
4	32	Balon microfútbol - neumatico de butilo, enrollado en naylon, latex natural cubierta en cuero sintetico, termosellado, profesional alto rendimiento, peso 370gr, circunferencia 62cm	\$ 64.735,85	\$ 77.035,67	\$ 2.071.547,34	\$ 2.465.141,33
5	70	Pelota caucho letras pequeña - caucho 100% natural diametro 7,6 cm, peso 71gr	\$ 20.934,17	\$ 24.911,67	\$ 1.465.392,16	\$ 1.743.816,67
6	35	Pelotas caucho letras mediana - caucho 100% natural diametro 12,7 cm, peso 267gr	\$ 22.631,65	\$ 26.931,67	\$ 792.107,84	\$ 942.608,33



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

"FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO"



7	25	Pelotas caucho grandes - caucho 100% natural diametro 17 cm, peso 325gr	\$ 24.329,13	\$ 28.951,67	\$ 608.228,29	\$ 723.791,67
8	25	Balon baloncesto basketball #7 - neumatico de butilo, enrollado en nylon cubierta en caucho vulcanizado, antideslizante, peso 580, circunferencia 75cm	\$ 104.919,33	\$ 124.854,00	\$ 2.622.983,19	\$ 3.121.350,00
9	25	Balon baloncesto pequeño -neumatico de butilo, enrollado en nylon cubierta en caucho vulcanizado, antideslizante, peso 480, circunferencia 68cm	\$ 104.359,10	\$ 124.187,33	\$ 2.608.977,59	\$ 3.104.683,33
10	25	Balon plastico voleibol para entrenamiento de fundamentación	\$ 33.275,63	\$ 39.598,00	\$ 831.890,76	\$ 989.950,00

EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 –03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.



SECRETARÍA DE
EDUCACIÓN

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN DEL DISTRITO
COLEGIO GENERAL SANTANDER
INSTITUCIÓN EDUCATIVA DISTRITAL
Localidad de Engativá

Resolución No. 015 del 27 de junio de 2023

"FORMACIÓN CON SENTIDO HUMANO Y TECNOLÓGICO HACIA UN FUTURO SOLIDARIO Y EQUITATIVO"



11	3	Inflador de pie para balones, de 120psi frabricado en aluminio de facil transporte	\$ 59.148,46	\$ 70.386,67	\$ 177.445,38	\$ 211.160,00
12	7	Tulas balones - tula en lona sintetica medidas ancho: 65cm x altura: 90 cm	\$ 77.260,50	\$ 91.940,00	\$ 540.823,53	\$ 643.580,00

Elaboró:

CHRISTIAN CAMILO RIVERA CRISTANCHO
Auxiliar Administrativo



EDUCAMOS HOY Y FORMAMOS PARA SIEMPRE

Dirección Sede A: Calle 65 A Nº 123 -03 / Sede B: Cra 122 A No. 64-60 / Sede C: Cra. 122 A Bis No. 69 C 21

Celular: 3002068230 Página: www.cgs.edu.co

Email: escdigeneralsantan10@educacionbogota.edu.co



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.