



ESTUDIO DEL SECTOR

El presente estudio se elabora con el objeto de analizar el sector relacionado al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de riesgo, en virtud de lo establecido en el Artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto N° 1082 de 2015; el cual se desarrolla en los siguientes términos:

ANALISIS DEL MERCADO	
Dependencia que elabora el Estudio:	Almacén General
Objeto de la Contratación:	SUMINISTRO DE MATERIALES PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS UNIDADES SANITARIAS DE LA SEDE PRINCIPAL Y DEMAS SEDES DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO SAN JOSÉ DE GUANENTA

1. ANALISIS DEL MERCADO.

Para el correcto funcionamiento y operación administrativa de la Institución Educativa, así como la formación y atención eficaz y eficiente de la comunidad estudiantil y en aras de garantizar las condiciones de salubridad y saneamiento básico de estudiantes, docentes, administrativos y operativos de la institución, en lo concerniente al suministro de los materiales para el mantenimiento de las unidades sanitarias de la sede principal y demás sedes, necesarios para la Institución Educativa Colegio San José de Guanenta, suministros que son indispensables para el normal funcionamiento y para la adecuada convivencia de los diferentes grupos de personas que comparten las instalaciones físicas de la institución educativa, para el buen desarrollo de las actividades propias del quehacer educativo de la Institución.

2. ANALISIS DE LA DEMANDA.

Para realizar el análisis de la demanda se realizó la búsqueda en el secop de procesos iguales o similares en las diferentes instituciones del estado, donde se revisó el tipo de proceso adelantado, las empresas que han participado en estos procesos y los requisitos habilitantes de estos.

No. Proceso	Modalidad de Contratación	Objeto	Valor del Proceso	Plazo	CONTRATISTA	FUENTE
SAMC-046-2013	Mínima Cuantía	MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE LAS UNIDADES SANITARIAS DE LAS SEDES A Y J DEL COLEGIO TÉCNICO AGROPECUARIO DEL MUNICIPIO DE ENCINO SANTANDER	\$4.804.800	8 días	OMIRA BARBOSA CAMACHO	http://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=13-13-1968071
016-2013	Mínima Cuantía	MANTENIMIENTO DE ACUEDUCTOS RURALES Y CONSTRUCCIÓN DE UNIDADES SANITARIAS EN EL MUNICIPIO DE COROMORO SANTANDER	\$190.481.560	77 días	CONSORCIO POR UN COROMORO MEJOR	http://www.contratos.gov.co/consultas/detalleProceso.do?numConstancia=13-4-2006803

Fuente: www.colombiacompra.gov.co

¡SER GUANENTINO, HONOR QUE CUESTA!



3. ANALISIS DE CONTRATACIONES ANTERIORES

Adquisiciones realizadas en años anteriores por la Institución Educativa

OBJETO	Mantenimiento y adecuación Batería de Baños Bloque 1 Colegio San José de Guanentá: Frisos de muros, piso mortero, enchape de paredes y enchape de pisos, instalación de puertas, sanitarios y lavamanos así: Hechura de mampostería 13 M2, instalación de 6 ptas, friso de 48,02 M2, mortero 18,56 M2, Enchape de pared 48,02 M2, Enchape de piso 18,56 M2, Instalación sanitarios (5), Instalación lavamanos (2), Friso y enchape de lava traperos (1), arreglo de 5 puntos hidráulicos, Arreglo de 2 puntos sanitarios
MODALIDAD DE CONTRATACION	DIRECTA
VALOR DEL PROCESO MAS ADICIONAL	\$ 2.100.000,00
PROponentes que PARTICIPARON	HENRY RODOLFO MARTINEZ FERREIRA

Para el proceso del 2016 presentaron las siguientes cotizaciones

DESCRIPCION	PRESENT	CANTIDAD	COTIZACION 1 - VLR UNITARIO	COTIZACION 2 - VLR UNITARIO	VLR. PROMEDIO	VR. TOTAL
Bultos de cemento gris	Und	4	\$ 34.500	\$ 32.400	\$ 33.450	\$ 133.800
Grifería para sanitarios completos	Und	30	\$ 34.600	\$ 28.800	\$ 31.700	\$ 951.000
Acople sanitario	Und	20	\$ 3.000	\$ 8.400	\$ 5.700	\$ 114.000
Acople lavamanos	Und	20	\$ 3.000	\$ 3.200	\$ 3.100	\$ 62.000
Flotador para tanque elevado en bronce	Und	10	\$ 30.000	\$ 57.600	\$ 43.800	\$ 438.000
Manija sanitario	Und	30	\$ 11.000	\$ 14.400	\$ 12.700	\$ 381.000

¡SER GUANENTINO, HONOR QUE CUESTA!

Institución Educativa
Colegio San José de Guanentá - San Gil

Resolución 12432 del 28 de Octubre de 2002



Cuñetes de vinilo tipo I para interiores color melón	Cuñete	12	\$ 216.000	\$ 300.000	\$ 258.000	\$3.096.000
Cuñetes de vinilo tipo I color rojo colonial	Cuñete	4	\$ 216.000	\$ 300.000	\$ 258.000	\$1.032.000
Cuñetes de vinilo tipo I para interiores color blanco	Cuñete	4	\$ 216.000	\$ 300.000	\$ 258.000	\$1.032.000
Llaves para lavamanos	Und	20	\$ 20.000	\$ 16.800	\$ 18.400	\$ 368.000
Sello lengüeta para sanitario surtido	Und	40	\$ 10.000	\$ 11.000	\$ 10.500	\$ 420.000
Llaves jardinería terminal de ½	Und	15	\$ 18.000	\$ 16.800	\$ 17.400	\$ 261.000
Llave regulación para sanitario	Und	15	\$ 7.700	\$ 8.500	\$ 8.100	\$ 121.500
Sifón para lavamanos	Und	20	\$ 6.000	\$ 7.200	\$ 6.600	\$ 132.000
Tornillo plástico con tuerca sanitario	Und	40	\$ 1.000	\$ 2.160	\$ 1.580	\$ 63.200
Cinta teflón	Und	15	\$ 2.500	\$ 4.200	\$ 3.350	\$ 50.250
Juego resorte lavamanos	Und	30	\$ 9.500	\$ 9.000	\$ 9.250	\$ 277.500
Tubos silicona transparente	Und	10	\$ 9.000	\$ 10.800	\$ 9.900	\$ 99.000
Tubos silicona negra	Und	10	\$ 19.700	\$ 11.400	\$ 15.550	\$ 155.500
Rodillos de felpa	Und	20	\$ 7.800	\$ 6.000	\$ 6.900	\$ 138.000
Espátula de 2"	Und	5	\$ 4.500	\$ 4.200	\$ 4.350	\$ 21.750
Espátula de 3"	Und	5	\$ 5.000	\$ 6.000	\$ 5.500	\$ 27.500
Espátula de 5"	Und	5	\$ 8.000	\$ 9.000	\$ 8.500	\$ 42.500
Pegante p.v.c. por 1/32	Fco	10	\$ 18.611	\$ 13.200	\$ 15.906	\$ 159.055
Limpiador para p.v.c. por 1/32	Fco	5	\$ 8.220	\$ 7.200	\$ 7.710	\$ 38.550
Check de 1" para tanque	Und	5	\$ 28.300	\$ 30.000	\$ 29.150	\$ 145.750
Tubo p.v.c. de ½ por 6 metros	Und	5	\$ 22.735	\$ 18.000	\$ 20.368	\$ 101.838
Chapa perilla alcoba	Und	10	\$ 21.000	\$ 39.600	\$ 30.300	\$ 303.000
Chapas perilla baño	Und	10	\$ 21.000	\$ 30.000	\$ 25.500	\$ 255.000
Candados No 30	Und	20	\$ 6.100	\$ 10.800	\$ 8.450	\$ 169.000
Candados No 60	Und	10	\$ 33.000	\$ 78.000	\$ 55.500	\$ 555.000
Unión pvc de ½ lisa	Und	30	\$ 394	\$ 360	\$ 377	\$ 11.310

¡SER GUANENTINO, HONOR QUE CUESTA!

Institución Educativa
Colegio San José de Guanentá - San Gil

Resolución 12432 del 28 de Octubre de 2002



Unión pvc de 3/4 lisa	Und	5	\$ 623	\$ 720	\$ 672	\$ 3.358
Unión pvc de reparación 1/2"	Und	5	\$ 5.671	\$ 5.400	\$ 5.536	\$ 27.678
Unión pvc de 1"	Und	5	\$ 1.017	1.440	\$ 1.229	\$ 6.143
Codo pvc 1/2"	Und	30	\$ 616	\$ 420	\$ 518	\$ 15.540
Codo de 3/4"	Und	5	\$ 986	\$ 840	\$ 913	\$ 4.565
Codo de 1"	Und	5	\$ 1.928	\$ 1.320	\$ 1.624	\$ 8.120
T pvc de 1/2"	Und	20	\$ 813	\$ 480	\$ 647	\$ 12.930
T pvc de 3/4"	Und	5	\$ 1.373	\$ 840	\$ 1.107	\$ 5.533
T pvc de 1"	Und	5	\$ 2.684	\$ 1.440	\$ 2.062	\$ 10.310
Hembra de pvc 1/2"	Und	20	\$ 479	\$ 420	\$ 450	\$ 8.990
Macho de pvc 1/2"	Und	20	\$ 425	\$ 420	\$ 423	\$ 8.450
Hembra pvc 3/4"	Und	5	\$ 864	\$ 720	\$ 792	\$ 3.960
Macho de pvc 3/4"	Und	5	\$ 769	\$ 720	\$ 745	\$ 3.723
Hembra pvc de 1"	Und	5	\$ 1.926	\$ 1.320	\$ 1.623	\$ 8.115
Macho pvc 1"	Und	5	\$ 1.609	\$ 1.320	\$ 1.465	\$ 7.323
Tapón pvc liso de 1/2"	Und	10	\$ 346	\$ 360	\$ 353	\$ 3.530
Tapón roscado pvc 1/2"	Und	10	\$ 480	\$ 360	\$ 420	\$ 4.200
Reducción pvc de 1" a 1/2"	Und	10	\$ 1.189	\$ 720	\$ 955	\$ 9.545
Reducción pvc de 3/4" a 1/2"	Und	10	\$ 596	\$ 960	\$ 778	\$ 7.780
Manguera para sanitario pvc	Und	20	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 60.000
Manguera para lavamanos pvc	Und	20	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 3.000	\$ 60.000
Universal pvc de 1/2"	Und	5	\$ 3.425	\$ 2.160	\$ 2.792.5	\$ 13.963
Chazos plásticos de 1/4" bolsa x 1000 unidades	Bolsa	1	\$ 18.000	\$ 42.000	\$ 30.000	\$ 30.000
Chazos plásticos de 5/16" bolsa x 1000 unidades	Bolsa	1	\$ 22.500	\$ 48.000	\$ 35.250	\$ 35.250
Chazos plásticos de 3/8" bolsa x 1000 unidades	Bolsa	1	\$ 30.000	\$ 60.000	\$ 45.000	\$ 45.000
Brocas para muro 1/4" x 5"	Und	5	\$ 4.000	\$ 7.800	\$ 5.900	\$ 29.500
Brocas para muro 5/16" x 5"	Und	5	\$ 4.000	\$ 10.200	\$ 7.100	\$ 35.500
Brocas para muro 3/8" x 5"	Und	5	\$ 7.000	\$ 12.000	\$ 9.500	\$ 47.500

¡SER GUANENTINO, HONOR QUE CUESTA!

Institución Educativa
Colegio San José de Guanentá - San Gil
Resolución 12432 del 28 de Octubre de 2002

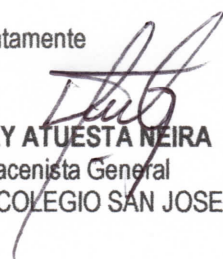


Brocas para muro 3/8" x 15"	Und	1	\$ 20.000	\$ 21.600	\$ 20.800	\$ 20.800
Brocas de 1/8" para metal	Und	5	\$ 3.000	\$ 3.600	\$ 3.300	\$ 16.500
Brocas de 3/16" para metal	Und	5	\$ 4.000	\$ 4.200	\$ 4.100	\$ 20.500
Brocas de 1/4" para metal	Und	5	\$ 6.400	\$ 6.600	\$ 6.500	\$ 32.500
Brocas de 5/16" para metal	Und	5	\$ 10.400	\$ 10.800	\$ 10.600	\$ 53.000
Brocas de 3/8" para metal	Und	5	\$ 15.000	\$ 15.600	\$ 15.300	\$ 76.500
Tomillos drywall de 8x2" NC	Und	1000	\$ 45	\$ 36	\$ 40.5	\$ 40.500
Tomillos drywall de 8x 1 1/2" NC	Und	1000	\$ 39	\$ 30	\$ 34.5	\$ 34.500
Tomillos drywall de 8x1" NC	Und	1000	\$ 24	\$ 24	\$ 24	\$ 24.000
Aceite 3 en 1 x 30 ml	Frasco	3	\$ 5.400	\$ 9.600	\$ 7.500	\$ 22.500
Pintura caoba en aceite	Galon	3	\$ 47.000	\$ 57.600	\$ 52.300	\$ 156.900
Manila algodón 10mm	Metro	30	\$ 3.000	\$ 1.200	\$ 2.100	\$ 63.000
Estuco plástico x galones	Galón	6	\$ 15.000	\$ 16.000	\$ 15.500	\$ 93.000
Formica blanca cuadrículada de 2.40 x 1.20 mts	lamina	6	\$ 61.000	\$ 63.000	\$ 62.000	\$ 372.000
Pegante para madera	Galón	2	\$ 28.000	\$ 27.000	\$ 27.500	\$ 55.000
TOTAL						\$ 12.753.705

Se anexan cotizaciones al expediente.

Se expide el presente análisis en cumplimiento del artículo 2.2.1.1.1.6.1 del decreto 1082 de 2015.

Atentamente


HELY ATUESTA NEIRA
Almacenista General
I.E. COLEGIO SAN JOSE DE GUANENTA

¡SER GUANENTINO, HONOR QUE CUESTA!