INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAGRADA FAMILIA

NIT: 815.004.305 - 6 Registro DANE: 176520000454Código ICFES: Mañana: 018705 Tarde : 136994

Resolución No. 0947 del 25 junio de 2013 Secretaría de Educación – Palmira

Palmira Valle del Cauca, 18 de noviembre de 2026

ANEXO N° 1

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARA AVISO DE INVITACION Y ESTUDIOS PREVIOS

SEGÚN PROCESO N° 1151.20.03.008-IESF-2026

El rector de la INSTITUCION EDUCATIVA SAGRADA FAMILIA, del Municipio de Palmira, se permite elaborar el presente estudio para la contratacion de:

ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ELEMENTOS, IMPLEMENTOS Y DOTACIÓN PEDAGÓGICA, ARTÍSTICA, CULTURAL, DEPORTIVA Y RECREATIVA PARA EL FORTALECIMIENTO DE LAS ESTRATEGIAS DE FORMACIÓN INTEGRAL Y PRIMERA INFANCIA DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAGRADA FAMILIA DEL

DESCRIPCION DEL OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES ESENCIALES E IDENTIFICACION DEL CONTRATO A CELEBRAR

ITEM	DETALLE	CANT.	VALOR TOTAL PROMEDIO
1	Teatrino de madera desarmable, medidas 150 x 80 x 30 en MDF, pintura atoxica libre de plomo color al natural, telon movible multicolor	4	$ 2.526.969
2	Titeres de mano profesiones y oficios animales, confeccionados en tela ntialergica.	20	$ 501.631
3	Parlante activo multifuncional Reproductor Bluetooth. 1 entrada de microfono o linea combo XLR/TRS. 1 entrada de linea combo XLR/TRS/ 3.5mmTRS. Ecualizador de 3 bandas. Potencia: 50 W clase D. Parlante de 5″. SPL máximo 95dB @ 1m. Medidas: 284.5 x 209.5 x176.5 mm. Peso: 3.05 kg.	4	$ 2.763.733
4	Cajas plásticas con tapas grandes (caja organizadora) 52 litros	4	$ 375.983
5	Mega caja plastica con tapa y rueda (caja organizadora) 56 litros	4	$ 437.427
6	Cajas plásticas con tapas grandes (caja organizadora) 15litros	4	$ 241.335
7	Tubos de construcion plasticos (armables)	4	$ 202.453
8	Pelotas sensoriales de agarre 15 cm en material resistente	24	$ 341.661
9	Cocinita infantil armable, maleta 4 en 1 con accesorios	4	$ 1.918.519
10	Lazo para saltar talla M, mango plástico lazo en naylon o algodón	48	$ 312.355
11	Ula ula plano sin uniones de 50 cm. Paquete x 12 unidades	2	$ 253.947
12	Conos de entrenamiento plástico de alta resistencia, alto 20 cm	30	$ 350.272
13	Platillo de entrenamiento plástico de alta resistencia, altura 5 cm multicolor	60	$ 280.637
14	Galon de Pintura epoxica a base de agua para cancha de colores (7 azul, 6 amarillo, 9 naranja, 1 blanco)	23	$ 6.555.115

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAGRADA FAMILIA

NIT: 815.004.305 - 6 Registro DANE: 176520000454Código ICFES: Mañana: 018705 Tarde : 136994

Resolución No. 0947 del 25 junio de 2013 Secretaría de Educación – Palmira

Palmira Valle del Cauca, 18 de noviembre de 2026

ANEXO N° 1

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARA AVISO DE INVITACION Y ESTUDIOS PREVIOS

SEGÚN PROCESO N° 1151.20.03.008-IESF-2026

15	Galon Disolvente para pintura epoxica, compatible con la pintura solicitada	5	$	253.066
16	Instrumentos eufonios en si bemol (Baritono)	1	$	3.576.400
17	Vestuario para niñas talla M . Multiregional. Consta de falda en tela satin, pretina ajustable, pollerin blanco, cuerpo semicircular doble campana, randas florales	10	$	3.573.719
18	Cabina amplificada de sonido activa de dos vías. Woofer de 8". Driver de 1.35". 200W Pico. Amplificador clase D. Respuesta en frecuencia 65 Hz – 20 kHz. SPL Max 113 dB SPL @ 1 m. 1 Entradas XLR O TRS. 1 Salida XLR. Ecualizador 2 bandas. Leds indicadores de encendido y clip. Material de construcción ABS. Incluye cable de poder, manual. 100-120 v~, 50/60 Hz. Dimensiones 37,4 x 24,9 x 20,5 cm. Peso 6.8 kg.	1	$	1.313.100
19	Pinturas Vinilos acrílicos para muros en 1/4 de galon colores (amarillo oro, azul pacifico, rojo chili, verde primaveral, verde manzana, amatista intenso,naranja tentación, blanco)	8	$	289.218
20	Brocha de 1/2 pulgada	3	$	12.766
21	Brocha de 1 pulgada	3	$	19.771
22	Pincel de cerda plano No. 10	5	$	13.181
23	Pincel de cerda plano No. 12	5	$	15.516
24	Pincel de cerda redondo No. 12	5	$	15.516
25	Cartulina 70 x 50 plana colores surtidos rojo, amarillo, verde oscuro, verde claro, azul primario, naranja, violeta	35	$	49.826
26	Papel craft en pliego	20	$	15.111
27	Papel bond de 15 gramos en pliego	20	$	14.931
28	Kit geometrico de tablero x 5 piezas	4	$	1.038.000
	NOTA: El proponente deberá presentar, fichas técnicas, catálogos o descripciones de los productos ofertados, con el fin de verificar el cumplimiento de las especificaciones exigidas.			
	PROMEDIO DE COTIZACIONES / TOTAL INCLUIDO IVA		**$**	**27.262.157**

INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAGRADA FAMILIA

NIT: 815.004.305 - 6 Registro DANE: 176520000454Código ICFES: Mañana: 018705 Tarde : 136994

Resolución No. 0947 del 25 junio de 2013 Secretaría de Educación – Palmira

Palmira Valle del Cauca, 18 de noviembre de 2026

ANEXO N° 1

ESPECIFICACIONES TECNICAS

PARA AVISO DE INVITACION Y ESTUDIOS PREVIOS

SEGÚN PROCESO N° 1151.20.03.008-IESF-2026

OBSERVACIONES GENERALES:

Especificaciones tecnicas minimas

Las especificaciones técnicas descritas corresponden a las características mínimas requeridas por la Institución Educativa.

Calidad de los materiales

Todos los materiales deberán ser nuevos, de primera calidad y cumplir con las normas técnicas vigentes aplicables. No se aceptarán elementos usados, defectuosos o de baja calidad, Se aceptarán productos de igual o superior calidad que cumplan con la funcionalidad y finalidad requerida.

Reposición de elementos defectuosos

El contratista deberá reemplazar o restituir, sin costo adicional y sin afectar el plazo de entrega, los elementos que resulten defectuosos o no cumplan con las especificaciones técnicas exigidas. En caso de incumplimiento, la Institución podrá aplicar las sanciones establecidas en el contrato.

Transporte y entrega

El transporte, cargue, descargue y entrega de los materiales estarán a cargo del contratista. Los bienes serán entregados en la Institución Educativa y permanecerán bajo responsabilidad del contratista hasta su recibo a satisfacción.

Lugar de entrega

Los bienes deberán ser entregados en la sede principal de la institución y, cuando se requiera, en las demás sedes educativas, previa coordinación con la entidad.

Seguridad de los materiales

Los materiales deberán ser seguros, no tóxicos y aptos para su uso en entornos educativos, garantizando el cumplimiento de las normas de seguridad aplicables.

Impuestos, retenciones y descuentos

Todos los impuestos, tasas, contribuciones, estampillas y demás descuentos de ley a que haya lugar serán asumidos por el contratista. La Institución Educativa realizará las retenciones correspondientes al momento del pago, de conformidad con la normatividad vigente. El proponente deberá tener en cuenta estos descuentos al momento de presentar su oferta económica.

Mg. SANTIAGO RAMOS VALENCIA
Rector de la Institucion Educativa Sagrada Familia
Original firmado