CONTRATO No. 017 DE 2026

TIPO: SUMINISTRO A MONTO AGOTABLE

CONTRATANTE: INSTITUCIÓN EDUCATIVA COLEGIO DE SAN SIMÓN

CONTRATISTA: DESAG S.A.S. - NIT 901.841.005-3 - Representante Legal: ELIANA ANDREA AGÁMEZ GÓMEZ, C.C. 1.110.485.484

VALOR DEL CONTRATO: TREINTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE ($35.000.000)

PLAZO: NOVENTA (90) DÍAS CALENDARIO

SUPERVISOR: PEDRO OLIVERA, funcionario de la Institución Educativa

1. ANTECEDENTES

El 1 de septiembre de 2026 la Institución Educativa Colegio de San Simón suscribió con DESAG S.A.S. el Contrato No. 017 de 2026, bajo la modalidad de suministro a monto agotable, cuyo objeto comprende el suministro de materiales de ferretería, elementos eléctricos, de plomería, construcción, pintura, herramientas y equipos para atender necesidades de mantenimiento preventivo y correctivo, adecuaciones y reparaciones menores de la infraestructura institucional. El contrato fue legalizado y su ejecución inició el 2 de septiembre de 2026.

2. NECESIDAD SOBREVINIENTE

Con posterioridad a la publicación de la convocatoria y una vez legalizado el contrato, durante la revisión de las necesidades operativas y de mantenimiento de la Institución se identificaron requerimientos adicionales de materiales, herramientas, accesorios y elementos de ferretería que no habían sido individualizados en el listado técnico publicado inicialmente. Estos elementos guardan relación directa con el objeto contractual y resultan necesarios para atender trabajos menores de reparación, mantenimiento, adecuación, jardinería, señalización, labores metálicas, eléctricas, hidráulicas y de conservación de la infraestructura.

Teniendo en cuenta que el Contrato No. 017 de 2026 fue estructurado como suministro a monto agotable, las cantidades son referenciales y los pedidos se realizan de manera parcial de acuerdo con las necesidades efectivamente presentadas, resulta procedente complementar el anexo técnico mediante la inclusión de los nuevos ítems, sin generar obligación de compra sobre la totalidad de las referencias y sin modificar la cuantía total del contrato.

3. ALCANCE DE LA MODIFICACIÓN

La modificación consiste exclusivamente en incorporar al listado de precios unitarios del Contrato No. 017 de 2026 los artículos contenidos en la cotización presentada por DESAG S.A.S. el 3 de septiembre de 2026, con excepción de los productos identificados con los números 55, 56, 57 y 64, los cuales no harán parte de la modificación.

La incorporación de los nuevos ítems no constituye adición presupuestal ni incremento del valor contractual. Por tanto, el valor total del Contrato No. 017 de 2026 permanece en TREINTA Y CINCO MILLONES DE PESOS M/CTE ($35.000.000), y los pedidos continuarán

efectuándose hasta concurrencia del saldo disponible, previa solicitud y autorización del supervisor.

4. VERIFICACIÓN DE PRECIOS DEL MERCADO

Para sustentar la razonabilidad de los precios unitarios propuestos para los nuevos ítems, la Institución realizó consulta de referencias públicas y comerciales disponibles en el mercado colombiano para productos iguales o técnicamente comparables. El resultado se incorpora al expediente contractual mediante archivo Excel de verificación de precios del mercado, el cual forma parte del soporte de la presente modificación.

5. JUSTIFICACIÓN Y CONCLUSIÓN

La inclusión de los artículos adicionales permite atender necesidades identificadas con posterioridad a la convocatoria, sin alterar el objeto esencial, la modalidad de ejecución, el plazo ni el valor del Contrato No. 017 de 2026. En consecuencia, se considera técnicamente necesaria y contractualmente conveniente la modificación del anexo técnico, manteniendo vigentes las demás condiciones pactadas.

RELACIÓN DE ÍTEMS QUE SE INCORPORAN

Ítem	Descripción	Unidad	Valor unitario IVA incluido
135	Puntillas de acero 2"	libra	$ 11.730
136	Puntillas de acero 2 1/2"	libra	$ 11.730
137	Puntillas de acero 3"	libra	$ 11.730
138	Puntillas de acero 3 1/2"	libra	$ 11.730
139	Puntillas de acero 4"	libra	$ 11.730
140	Alambre negro	unidad	$ 11.060
141	Hojas de segueta	unidad	$ 5.899
142	Pala con cabo redonda No. 4	unidad	$ 76.775
143	Varilla acero 1/2" x 6 m	unidad	$ 39.786
144	Varilla acero 3/8" x 6 m	unidad	$ 23.596
145	Varilla acero 12 mm x 6 m	unidad	$ 38.343
146	Varilla acero 11 mm x 6 m	unidad	$ 36.132
147	Varilla acero 9 mm x 6 m	unidad	$ 21.330
148	Barra 14 lb	unidad	$ 148.807
149	Pica 5 lb	unidad	$ 104.720
150	Balde negro	unidad	$ 8.450
151	Taladro 1/2 pulgada percutor 550 W GSB-550	unidad	$ 364.000
152	Tornillo drywall	unidad	$ 119
153	Tester para corriente (probador de corriente)	unidad	$ 15.400
154	Chazo plástico 1/4"	unidad	$ 149
155	Guantes de nitrilo reforzado	unidad	$ 8.100
156	Broca muro 1/4 x 4"	unidad	$ 10.800
157	Broca muro 3/8 x 5"	unidad	$ 20.250
158	Broca muro 1/8 x 3"	unidad	$ 9.450
159	Alambre galvanizado calibre 18 kilo	unidad	$ 27.000
160	Tijera para poda 8"	unidad	$ 37.800
161	Lima metálica triangular 6"	unidad	$ 12.825
162	Lona para escombros / bolsa	unidad	$ 2.700
163	Machete	unidad	$ 39.780
164	Marco de segueta	unidad	$ 35.775
165	Llave de expansión mediana	unidad	$ 54.000
166	Fleje 1.20 x 0.8 m (8x12 en 1/4)	unidad	$ 3.375
167	Tabla 3 x 0.30 m	unidad	$ 73.440

Ítem	Descripción	Unidad	Valor unitario IVA incluido
168	Triturado 1/2 bulto	bulto	$ 243.000
169	Platina metálica 1 x 1/8 x 6 m	unidad	$ 27.000
170	Platina metálica 1/8 x 3/4 x 6 m	unidad	$ 20.250
171	Platina metálica 3/16 x 1/2 x 6 m	unidad	$ 20.250
172	Ángulo metálico 1" x 1" x 6 m	unidad	$ 51.300
173	Ángulo metálico 1/2" x 1/2" x 6 m	unidad	$ 37.800
174	Ángulo metálico 3/4" x 3/4" x 6 m	unidad	$ 37.800
175	Arandela 1/2"	unidad	$ 690
176	Arandela 1/8"	unidad	$ 153
177	Arandela 5/16"	unidad	$ 384
178	Arandela 1/4"	unidad	$ 231
179	Arandela 3/8"	unidad	$ 459
180	Tuerca 1/2"	unidad	$ 840
181	Tuerca 1/4"	unidad	$ 210
182	Miple galvanizado 40 cm, rosca ambos lados, 1/2"	unidad	$ 29.700
183	Codo galvanizado 1/2"	unidad	$ 7.425
184	Ácido muriático puro	galón	$ 29.700
185	Estuco plástico x 25 kg	bulto	$ 63.450
186	Masilla Supermastick	cuñete	$ 91.800
187	Cadena plástica de señalización	unidad	$ 22.815
188	Sopladora / aspiradora de hojas (gasolina o batería)	unidad	$ 748.625
189	Eslinga de seguridad de posicionamiento 1.8 m	unidad	$ 229.500
190	Rastrillo metálico con cabo	unidad	$ 97.500
191	Rastrillo plástico con cabo	unidad	$ 71.500
192	Caja de herramientas 19" a 22"	unidad	$ 108.000
193	Aviso preventivo tipo tijera	unidad	$ 71.500
194	Pintura anticorrosiva	galón	$ 108.000
195	Reflector LED portátil con base o trípode	unidad	$ 572.000
196	Cortador de vidrio manual tipo lápiz	unidad	$ 21.600
197	Lubricante de corte / aceite ligero para mecanizado	galón	$ 148.500
198	Silicona acética y pistola de calafateo	unidad	$ 87.750
199	Vidrio crudo incoloro 4 mm	m²	$ 65.250
200	Chazo plástico 5/16"	Paquete 100 U	$ 33.750
201	Broca para METAL/HIERRO 1/4 x 5"	unidad	$ 13.500
202	Broca para METAL/HIERRO 5/16 x 5"	unidad	$ 21.600
203	Broca para METAL/HIERRO 5/8 x 7"	unidad	$ 140.270
204	Broca para METAL/HIERRO 1/2 x 5"	unidad	$ 54.000
205	Puntilla Hierro 2"	libra	$ 11.730
206	Puntilla Hierro 2 1/2"	libra	$ 11.730
207	Puntilla Hierro 3"	libra	$ 11.730
208	Puntilla Hierro 3 1/2"	libra	$ 11.730
209	Varilla Tornillo 2.40 m x 5/16"	unidad	$ 6.075
210	Tuercas 5/16	unidad	$ 270
211	Brocha 4"	unidad	$ 21.600
212	Serrucho	unidad	$ 40.500
213	Pala Cuadrada No. 4 con cabo	unidad	$ 76.775
214	Disco Cortar 4 1/2"	unidad	$ 8.775
215	Cable eléctrico No. 12 homologado - rollo 100 m	rollo 100 mt	$ 416.000
216	Sikadur 32 x 3 kg	3 kg	$ 678.400
217	Estuco Plástico Acrílico - cuñete	cuñete	$ 226.800
218	Fleje (8x20 en 1/4)	unidad	$ 1.620

Ítem	Descripción	Unidad	Valor unitario IVA incluido
219	Fleje (8x16 en 1/4)	unidad	$ 1.350
220	Interruptor sencillo homologado	unidad	$ 9.450
221	Arena blanca	m³	$ 202.500
222	Arena negra	m³	$ 216.000
223	Reflector LED 100 W	unidad	$ 91.800
224	Pintura tipo 1 esmalte exterior	cuñete	$ 648.000
225	Lona encerramiento verde - rollo 100 m	rollo 100 mt	$ 432.000
226	Puntilla acero 1"	libra	$ 12.150
227	Chazo con tornillo 5/16"	Paquete 100 U	$ 40.500
228	Chazo con tornillo 1/4"	Paquete 100 U	$ 20.250
229	Silicona acética	unidad	$ 19.575
230	Tabla 3 x 0.25 m	unidad	$ 55.080
231	Teja termoacústica 6 x 1.13 m UPVC ASA color blanco	unidad	$ 282.150
232	Tijera podadora 2 manos mango metálico	unidad	$ 74.250
233	Tornillo drywall 2"	Paquete 100 U	$ 20.250
234	Tornillo drywall 2 1/2"	Paquete 100 U	$ 20.250
235	Tornillo drywall 1"	Paquete 100 U	$ 20.250
236	Varilla acero 1/4" x 6 m	unidad	$ 14.850
237	Varilla acero grafilada 7 mm x 6 m	unidad	$ 12.825
238	Boquillera - Codal 6 m x 1 x 3 pulg T-246 aluminio	unidad	$ 133.650
239	Cerradura chapa puerta principal, cilindro de bronce, 3 llaves	unidad	$ 54.000
240	Canal galvanizada x unidad (6 m) C24	unidad	$ 229.500
241	Bloque H4	unidad	$ 2.900
242	Disco lija flap para madera P60 115 mm 12500 RPM Uyustools	unidad	$ 33.750
243	Ventilador de pared Ultra Silence negro	unidad	$ 314.160
244	Válvula W.C. “Rana Extra Negra” para tanque sanitario	unidad	$ 24.300
245	Lámina galvanizada calibre 20 (0.85 mm) 4x8	unidad	$ 148.500
246	Tanque almacenamiento 500 litros	unidad	$ 384.750
247	Tanque almacenamiento 1000 litros	unidad	$ 600.750
248	Tornillo pupitre cabeza plana sin ranura zincado	Paquete 100 U	$ 20.250

CARLOS HERNÁN MORA GÓMEZ **Rector - Ordenador del Gasto**	**PEDRO OLIVERA** **Supervisor del Contrato**
ORIGINAL FIRMADO Firma: _____	 Firma: _____