



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL

Aprobación Oficial Res. No 2839 de junio 8 de 2018, emanado de Secretaría de la SEM de Sincelejo
DANE 170001001224 NIT: 823 000 392 – 8 Correo Electrónico: iesvip@hotmail.com
Cra 14 N° 33 – 06 Barrio San Vicente Tel. 2750414
Sincelejo Sucre

ESTUDIOS PREVIOS

Sincelejo julio 06 de 2021

En concordancia con el decreto 1082 de 2015, la ley 80 de 1993, la ley 2170 de 2002 y el manual de contratación expedido por el consejo directivo de la institución para la adquisición de bienes, servicios y obras. Se presenta el estudio de conveniencia y oportunidad para la siguiente necesidad.

1. DATOS GENERALES DE LA CONTRATACIÓN

PLAN ANUAL DE ADQUISICIONES	N° PAA: 270001028_70001
CÓDIGO UNSPSC	73152108 72151501 72151504 72151505 72151511
TIPO DE PRESUPUESTO ASIGNADO	GASTO DE FUNCIONAMIENTO

2. DATOS DE LA CONTRATACIÓN

FECHA DE ELABORACIÓN DEL ESTUDIO PREVIO	JULIO 06 DE 2021
FUNCIONARIO RESPONSABLE	ALVARO DEL TORO MARTÍNEZ
TIPO DE CONTRATO	PRESTACIÓN DE SERVICIOS

3. ELEMENTOS DEL ESTUDIO (DECRETO 1082 DE 2015 SECCIÓN 2. SUBSECCIÓN 1. PLANEACIÓN ARTÍCULO 2.2.1.1.2.1.1

3.1. DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD

La Institución Educativa San Vicente De Paúl del Municipio de Sincelejo, en cumplimiento de su misión institucional y con el fin de cumplir con el objeto de ejecutar de manera adecuada las competencias asignadas y garantizar el derecho a la Educación a los estudiantes durante la pandemia Covid-19, así como mantener el buen funcionamiento institucional y contribuir al alistamiento para el retorno presencial a las actividades académicas de acuerdo a la Directiva N.º 05 junio 17 de 2021 emitida por el Ministerio de Educación Nacional, tiene previsto contratar el Servicio de mantenimiento preventivo y correctivo en el sistema eléctrico, instalaciones eléctricas y componentes eléctricos, en la Institución Educativa San Vicente de Paul.

Sostenemos con firmeza la posición de que la educación es la clave para el logro del bienestar individual y colectivo, partiendo de la base que se debe ofrecer una educación con calidad y con espacios propicios para su desarrollo, la educación es en nuestro país un derecho fundamental y un instrumento para lograr otros derechos inherentes a la calidad del ser humano tales como igualdad, el conocimiento, la dignidad entre otros establecidos en nuestra constitución política.

3.2. OBJETO A CONTRATAR, ESPECIFICACIONES ESENCIALES E IDENTIFICACIÓN DEL CONTRATO A CELEBRAR



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL

Aprobación Oficial Res. No 2839 de junio 8 de 2018, emanado de Secretaría de la SEM de Sincelajo
 DANE 170001001224 NIT: 823 000 392 – 8 Correo Electrónico: iesvip@hotmail.com
 Cra 14 N° 33 – 06 Barrio San Vicente Tel. 2750414
 Sincelajo Sucre

3.2.1. OBJETO CONTRACTUAL	SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO EN EL SISTEMA ELECTRICO, INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMPONENTES ELECTRICOS, EN LA INSTITUCION EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL.
----------------------------------	---

3. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ITEM	DESCRIPCIÓN
1	Instalación de 99 lámparas led: Bloque B1-Salón (6 ⁰⁴ – 3 ⁰²), (6 ⁰⁶ – 2 ⁰³), (6 ⁰⁵ – 3 ⁰¹). Bloque B2-Salón 3 ^{05,4} 04, (5 ⁰⁵ – 5 ⁰³), 5 ⁰² , (5 ⁰⁴ – 5 ⁰¹), (4 ⁰⁶ – 4 ⁰³), (4 ⁰⁵ – 4 ⁰²). Bloque B3-Salón 10 ⁰² , 10 ⁰⁴ . Bloque B4-Salón 7 ⁰¹ , (7 ⁰² – 7 ⁰³), 8 ⁰⁵ , 8 ⁰⁴ , 8 ⁰³ , 8, 8 ⁰² , (7 ⁰⁴ – 6 ⁰¹), (7 ⁰⁵ – 6 ⁰²), (7 ⁰⁶ – 6 ⁰³), 11 ⁰³ , 11 ⁰⁴ , 11 ⁰² . Bloque B5-Salón 7 ⁰⁴ , 7 ⁰³ , 10 ⁰¹ , 10 ⁰² , 10 ⁰⁴ . Sede San Francisco grado primero (1 ⁰ -1), grado primero (1 ⁰ -2).
2	Instalación de 5 interruptores dobles: Bloque B2-Salón (5 ⁰⁵ – 5 ⁰³). Bloque B4-Salón 7 ⁰¹ , 8 ⁰⁵ , 8. Bloque B5-Salón 7 ⁰³ .
3	Instalación de 8 interruptores triples: Bloque B1-Salón (6 ⁰⁶ - 2 ⁰³) Bloque B4-Salón (7 ⁰¹), (8 ⁰⁵), (8 ⁰⁴), (8 ⁰³), (7 ⁰⁶ – 6 ⁰³), (7 ⁰² – 7 ⁰³). Bloque B5-Salón (7 ⁰³).
4	Instalación de 18 tomacorriente: Bloque B2-Salón (3 ⁰⁵), (4 ⁰⁴), (5 ⁰⁴ – 5 ⁰¹), (4 ⁰⁶ – 4 ⁰³). Bloque B4-Salón (7 ⁰¹), (7 ⁰² – 7 ⁰³), (8 ⁰⁵), (8 ⁰⁴), (8 ⁰³). Bloque B5-Salón (7 ⁰⁴), (7 ⁰³).
5	Arreglo de 7 cortocircuito y cambio de alambrado centelsa #12: Bloque B2-Salón (3 ⁰⁵). Bloque B4-Salón (8 ⁰⁴), (7 ⁰⁵ – 6 ⁰²), (8 ⁰³), (7 ⁰² – 7 ⁰³). Bloque B5-Salón (7 ⁰⁴), (7 ⁰³).



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL

Aprobación Oficial Res. No 2839 de junio 8 de 2018, emanado de Secretaría de la SEM de Sincelejo
 DANE 170001001224 NIT: 823 000 392 – 8 Correo Electrónico: iesvip@hotmail.com
 Cra 14 N° 33 – 06 Barrio San Vicente Tel. 2750414
 Sincelejo Sucre

6	Instalación de 3 acometida con canaleta a televisores y tomacorriente: Bloque B4-Salón (8°5), (8°4), (7°4 – 6°1).	
7	Instalación de reflector de (100W) en sedes y postura de acometida: Patios y canchas.	
8	Instalación de 3 alambrado (centelsa), tubería (celta) y caja (4x4 celta) nuevo y 6 led lámparas nuevas: Rectoría, secretaria y pagaduría.	
9	Instalación de 2 alambrado (centelsa), tubería (celta) y caja (4x4 celta) nuevo y 8 lámparas nuevas: Bloque B5-Salón (7°3), (7°4).	
	Instalación de bombilla en sede San Francisco: 6 bombillas (40w)	
3.3. MODALIDAD DE SELECCIÓN		MANUAL DE CONTRATACIÓN INSTITUCIONAL - RÉGIMEN ESPECIAL PARA FONDOS DE SERVICIOS EDUCATIVOS.
3.4. VALOR DEL CONTRATO Y FORMA DE PAGO		EL PRESUPUESTO OFICIAL SE ESTIMA HASTA EN LA SUMA DE SEIS MILONES DE PESOS M/CTE (\$6.000.000) IVA INCLUIDO, PAGADEROS EN CUATRO (4) CUOTAS, PREVIO INFORME DE EJECUCION Y DE SUPERVISIÓN.
3.5. CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL		PARA RESPALDAR EL COMPROMISO QUE RESULTE DE ESTE PROCESO SE CUENTA CON EL CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL NO. 0029 DEL MES DE JULIO DE 2021, RUBRO PRESUPUESTAL: 2.1.2.1.03 MANTENIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA.
3.6. ANÁLISIS TÉCNICO Y ECONÓMICO		LA NECESIDAD A SATISFACER POR PARTE DE LA INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAÚL ES CONTAR CON UNA PERSONA JURÍDICA O NATURAL PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO EN EL



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL

Aprobación Oficial Res. No 2839 de junio 8 de 2018, emanado de Secretaría de la SEM de Sincelejo
DANE 170001001224 NIT: 823 000 392 – 8 Correo Electrónico: iesvip@hotmail.com
Cra 14 N° 33 – 06 Barrio San Vicente Tel. 2750414
Sincelejo Sucre

	<p>SISTEMA ELECTRICO, INSTALACIONES ELECTRICAS Y COMPONENTES ELECTRICOS, EN LA INSTITUCION EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL; CON EL FIN DE MANTENER EL BUEN FUNCIONAMIENTO INSTITUCIONAL Y GARANTIZAR EL SERVICIO EDUCATIVO DURANTE LA EMERGENCIA SANITARIA DE LA PANDEMIA COVID-19. PARA ESTO, LA INSTITUCIÓN TENDRÁ EN CUENTA LOS VALORES Y SE AJUSTARÁ A LA PROPUESTA QUE CUMPLA CON LOS REQUISITOS MÍNIMOS HABILITANTES PREESTABLECIDOS EN EL MANUAL DE CONTRATACIÓN INSTITUCIONAL; SIEMPRE Y CUANDO LA CUANTÍA A CONTRATAR NO SUPERE LOS 20 SMMLV. DE IGUAL FORMA, LA INSTITUCIÓN ESTIMA CANCELAR LA SUMA DE SEIS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$6.000.000) INCLUIDO IVA, PAGADEROS EN CUATRO CUOTAS PREVIO INFORME DE EJECUCIÓN Y SUPERVISIÓN. EL VALOR INCLUYE LOS COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS DERIVADOS DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO. EL CONTRATISTA DEBERÁ TENER EN CUENTA QUE ESTARÁN A SU CARGO TODOS LOS IMPUESTOS, TASAS Y CONTRIBUCIONES ESTABLECIDOS POR LAS DIFERENTES AUTORIDADES, QUE AFECTEN EL CONTRATO Y TODAS LAS QUE DE ÉL SE DERIVEN.</p>
3.7. LUGAR DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO Y/O SITIO DE ENTREGA	INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAÚL EN SEDE PRINCIPAL.
3.8. PLAZO DE EJECUCIÓN	CUATRO (4) MESES.
3.9. SUPERVISIÓN	La supervisión del presente contrato estará a cargo del rector ALVARO DEL TORO MARTÍNEZ, quien velará que el contrato se ejecute con el cumplimiento de las obligaciones contractuales y legales pertinentes



INSTITUCIÓN EDUCATIVA SAN VICENTE DE PAUL

Aprobación Oficial Res. No 2839 de junio 8 de 2018, emanado de Secretaría de la SEM de Sincelajo
DANE 170001001224 NIT: 823 000 392 – 8 Correo Electrónico: iesvip@hotmail.com
Cra 14 N° 33 – 06 Barrio San Vicente Tel. 2750414
Sincelajo Sucre

3.10. OBLIGACIONES	<p>OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA: A fin de garantizar el cumplimiento del objeto contractual a satisfacción de la Institución Educativa SAN VICENTE DE PÁUL del Municipio de Sincelajo, el contratista deberá asumir para con la Entidad las siguientes obligaciones: 1. Cumplir en forma eficiente y oportuna con el objeto contratado. 2. Prestar el servicio objeto de este contrato en el plazo y sitio convenido, la institución no deberá incurrir en costos de transporte para la ejecución del objeto de contrato. 3. Garantizar el servicio objeto de este contrato y que cumpla con todas las características y especificaciones consignadas en la propuesta. 4. Atender de manera rápida y oportuna los requerimientos y sugerencias realizadas por el supervisor. 5. Prestar el servicio en forma eficiente utilizando los conocimientos, idoneidad y experiencia ofrecidos para el desarrollo del objeto contractual. 6. Dar cumplimiento a las obligaciones con los sistemas de seguridad social, salud y pensiones y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten.</p> <p>OBLIGACIONES DE LA INSTITUCIÓN La Institución se verá obligado para con el Contratista a lo siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none">1. Cancelar el valor del contrato en la forma y términos establecidos.2. Permitir la ejecución y desarrollo del contrato a favor del Contratista.3. Supervisar la correcta ejecución del contrato.4. Las demás que se deriven de la correcta ejecución del contrato y las estipuladas por la Ley.
3.11. VEEDURÍAS CIUDADANAS	Se invita a las veedurías ciudadanas establecidas de conformidad con la ley para que desarrollen su actividad durante la etapa precontractual, contractual y pos contractual en el presente proceso de selección de conformidad con lo establecido en la constitución y la Ley.
<p>Revisó y aprobó</p> <p> 6621928</p> <hr/> <p>ÁLVARO DEL TORO MARTÍNEZ RECTOR I.E. SAN VICENTE DE PAÚL</p>	