



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUEVA ESPERANZA**  
Reconocimiento Oficial Según Resolución 2949 06/ 2005 y 4517 de 11/2016,  
emanado de la Secretaría de Educación Municipal de Sincelejo - Sucre  
**Registro ICFES: COD145995**  
**DANE: 170001038811- NIT. 823003938- 2**

**ESTUDIOS PREVIOS RÉGIMEN ESPECIAL**  
**(LEY 715- DECRETO 4791)**

**PROCESO N° CRE-15-2019**  
**Contratación de adquisiciones de bienes, servicios y obras hasta 20 SMMLV**

Sincelejo - Sucre, 16 de octubre de 2019

En aplicación del artículo 13 de la Ley 715 de 2001, concordante con el artículo 17 del Decreto 4791 de 2008 y el Manual de Contratación expedido por el Consejo Directivo de la Institución Educativa Nueva Esperanza para la adquisición de bienes, servicios y obras hasta 20 S.M.L.M.V. se presenta el Estudio de Conveniencia y Oportunidad para la siguiente necesidad.

**OBJETO:** "MANTENIMIENTO EN LAS REDES DE PLOMERÍA DE UNIDADES SANITARIAS DE PREESCOLAR Y SALA DE PROFESORES DE LA INSTITUCIÓN"

**GENERALIDADES DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN**

Información General

<b>DEPENDENCIA RESPONSABLE</b>	GESTIÓN DIRECTIVA
<b>TIPO DE CONTRATO</b>	SERVICIOS
<b>PRESUPUESTO ASIGNADO</b>	\$ 7.349.600
<b>DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL</b>	N° 052
<b>LUGAR DE EJECUCION</b>	SINCELEJO – SUCRE
<b>PLAZO</b>	QUINCE (15) DÍAS
<b>FORMA DE PAGO</b>	El 100% del pago se efectuará una vez realizadas las labores objeto de este contrato, previo recibo a satisfacción firmado por el ordenador del gasto y expedida la certificación de cumplimiento por parte del supervisor del contrato.
<b>SUPERVISOR</b>	CARLOS ALBERTO MEDINA TORRES



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUEVA ESPERANZA**  
Reconocimiento Oficial Según Resolución 2949 06/ 2005 y 4517 de 11/2016,  
emanado de la Secretaría de Educación Municipal de Sincelejo - Sucre  
**Registro ICFES: COD145995**  
**DANE: 170001038811- NIT. 823003938- 2**

**ESTUDIOS PREVIOS RÉGIMEN ESPECIAL**  
**(LEY 715- DECRETO 4791)**

**PROCESO N° CRE-15-2019**  
**Contratación de adquisiciones de bienes, servicios y obras hasta 20 SMMLV**

**MARCO LEGAL**

La ley 715 en su artículo 13 en concordancia con el artículo 17 del decreto 4791, faculta a los Consejos Directivos de las Instituciones Educativas para reglamentar la adquisición de bienes, servicios, y obras hasta 20 S.M.L.M.V.

El Consejo Directivo de la Institución Educativa Nueva Esperanza, mediante reglamento interno ha establecido el procedimiento para dichas adquisiciones.

Teniendo en cuenta el servicio a contratar y el presupuesto oficial estimado, la modalidad pertenece al Régimen Especial que establece elaborar un Estudio Previo Simplificado, que contendrá:

**1. SUCINTA DESCRIPCIÓN DE LA NECESIDAD**

La Institución Educativa Nueva Esperanza, es un plantel educativo que se preocupa por el bienestar en general de los estudiantes, docentes y administrativos. Sus instalaciones cuentan con diferentes dependencias las cuales requieren una serie de mantenimientos, en especial las unidades sanitarias, para contar con espacios dignos y bien preservados que garanticen asepsia e higiene, por esta razón, deben estar en buenas condiciones.

Así mismo, las unidades sanitarias de los diferentes bloques, requieren un mantenimiento, dado que muestran un deterioro físico en razón al uso y el paso del tiempo por lo que dicha obra tiene como objetivo prestar un servicio óptimo a la comunidad educativa, siendo de uso indispensable, ya que las unidades sanitarias se utilizan en todas las jornadas de la de la institución, las cuales deben estar habilitadas, para los estudiantes, docentes y personal administrativo y deben mantener un optima condición para garantizar la calidad en la prestación del servicio.

**2. DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR**

**MANTENIMIENTO EN LAS REDES DE PLOMERÍA DE UNIDADES SANITARIAS DE PREESCOLAR Y SALA DE PROFESORES DE LA INSTITUCIÓN.**



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUEVA ESPERANZA**  
Reconocimiento Oficial Según Resolución 2949 06/ 2005 y 4517 de 11/2016,  
emanado de la Secretaría de Educación Municipal de Sincelejo - Sucre  
**Registro ICFES: COD145995**  
**DANE: 170001038811- NIT. 823003938- 2**

**ESTUDIOS PREVIOS RÉGIMEN ESPECIAL**  
**(LEY 715- DECRETO 4791)**

**PROCESO N° CRE-15-2019**  
**Contratación de adquisiciones de bienes, servicios y obras hasta 20 SMMLV**

**3. CONDICIONES TÉCNICAS EXIGIDAS**

ITEM	DESCRIPCIÓN	UN	CANTIDAD	VR. UNITARIO PROMEDIO	VR. TOTAL PROMEDIO
1	Instalación tubería 3/4"	ml	96	\$18.167	\$1.744.000
2	Excavación para instalación de tubería	ml	40	\$7.500	\$300.000
3	Instalación de tubería 1/2"	ml	72	\$15.300	\$1.101.600
4	Suministro e instalación de balanzas de sanitario	UN	4	\$31.167	\$124.667
5	Desmote de sanitarios	UN	2	\$32.333	\$64.667
6	Suministro e instalación de grifería sanitaria	UN	2	\$62.667	\$125.333
7	Suministro e instalación de llaves para lavamanos	UN	5	\$52.000	\$260.000
8	Suministro e instalación de sanitarios	UN	2	\$316.667	\$633.333
9	Suministro e instalación llave de paso 3/4"	UN	2	\$33.000	\$66.000
10	Destape de orinales	UN	1	\$63.667	\$63.667
11	Puntos hidráulicos de 1/2"	UN	15	\$32.333	\$485.000
12	Reforma de punto sanitario	UN	2	\$33.333	\$66.667
13	Demolición enchape y plantilla	ml	7	\$12.333	\$86.333
14	Instalación de enchape	ml	7	\$28.000	\$196.000
15	Suministro e instalación de rejilla	UN	1	\$25.667	\$25.667
16	Mantenimiento de lavamanos	UN	20	\$12.333	\$246.667
17	Fabricación de techo incluye estructura metálica con anticorrosivo	m <sup>2</sup>	16	\$110.000	\$1.760.000
	<b>VALOR TOTAL</b>			<b>\$886.467</b>	<b>\$7.349.600</b>



**INSTITUCIÓN EDUCATIVA NUEVA ESPERANZA**  
Reconocimiento Oficial Según Resolución 2949 06/ 2005 y 4517 de 11/2016,  
emanado de la Secretaría de Educación Municipal de Sincelejo - Sucre  
**Registro ICFES: COD145995**  
**DANE: 170001038811- NIT. 823003938- 2**

**ESTUDIOS PREVIOS RÉGIMEN ESPECIAL  
(LEY 715- DECRETO 4791)**

**PROCESO N° CRE-15-2019**  
**Contratación de adquisiciones de bienes, servicios y obras hasta 20 SMMLV**

**4. VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO JUSTIFICADO Y PLAZO DE EJECUCIÓN**

El presupuesto oficial estimado para el contrato corresponde a la suma de SIETE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS PESOS (\$7.349.600) M/CTE., valor pagadero así: El 100% del pago se efectuará una vez realizadas las labores objeto de este contrato, previo recibo a satisfacción firmado por el ordenador del gasto y expedida la certificación de cumplimiento por parte del supervisor del contrato.

Este valor fue establecido de conformidad con estudio de mercado con base en el cual fue factible obtener cotizaciones de precios.

El plazo de ejecución contractual será de quince (15) días contados a partir de la fecha de legalización del contrato.

**5. CDP QUE RESPALDA LA CONTRATACIÓN**

Para atender tal compromiso la Entidad cuenta con el CDP N° 052 expedido con fecha 16 de octubre de 2019, por parte de la Auxiliar Administrativa de la Institución, con cargo al Rubro Presupuestal: MANTENIMIENTO, por valor de SIETE MILLONES TRESCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL SEISCIENTOS PESOS (\$7.349.600) M/CTE.

Fecha de aprobación: 16 de octubre de 2019.

**INGRÍD DEL ROSARIO RIVERA ESPINOSA**  
Rectora