



|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <p style="text-align: center;"><b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA SAN JOSE</b><br/> <b>NIT. 890.701.714-8</b><br/> <b>FRESNO - TOLIMA</b></p> <hr/> <p style="text-align: center;"><b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b><br/> <b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025-INSTITUCIÓN EDUCATIVA</b></p> |  |
|---|---|---|

De acuerdo a lo contemplado en el Decreto Único Reglamentario 1082 de 2015, se establece el deber de las Entidades Estatales de analizar el sector relativo al objeto del proceso de contratación desde la perspectiva legal, comercial, financiera, organizacional, técnica y de análisis de Riesgo.

## ASPECTOS GENERALES

### SOCIAL

Los implementos deportivos, instrumentos musicales y el material didáctico y pedagógico tienen un **impacto integral y multifacético en los estudiantes**, mejorando significativamente su rendimiento académico, desarrollo cognitivo, habilidades sociales y bienestar emocional:

El acceso a implementos deportivos y la participación en actividades físicas fomentan:

- **Mejora Cognitiva:** Aumentan la capacidad de concentración, la memoria y la creatividad, lo que repercute positivamente en el rendimiento académico.
- **Salud Mental y Emocional:** El ejercicio regular reduce el estrés, la ansiedad y la depresión al liberar endorfinas. También mejora el estado de ánimo, la calidad del sueño y la autoestima.
- **Desarrollo Social:** Promueven el trabajo en equipo, la disciplina, la autonomía y la resiliencia emocional, habilidades sociales clave para la vida.

La práctica musical es una herramienta poderosa para el desarrollo intelectual y emocional:

- **Desarrollo Cognitivo:** Tocar un instrumento fortalece la memoria verbal y auditiva, la atención y la capacidad de resolver problemas de forma creativa.
- **Habilidades Académicas:** Mejora el reconocimiento de patrones, lo que facilita el aprendizaje de matemáticas y lenguas, así como las habilidades de lectura y lenguaje.
- **Disciplina y Emoción:** Ayuda a desarrollar la disciplina y la persistencia, y permite a los estudiantes reconocer y expresar sus emociones con mayor claridad, enriqueciendo sus interacciones sociales.



El material didáctico apropiado es fundamental para un proceso de enseñanza-aprendizaje eficaz:

- **Motivación y Compromiso:** Los materiales visuales, interactivos y prácticos captan la atención de los estudiantes, haciendo que el aprendizaje sea ameno y motivador.
- **Aprendizaje Multisensorial:** Estimulan los sentidos, facilitando la adquisición de habilidades y destrezas. El material concreto apoya el aprendizaje al permitir la manipulación y la construcción.
- **Pensamiento Crítico y Creatividad:** Estos recursos incitan la imaginación, la creación y ayudan a pensar, propiciando la elaboración de relaciones operativas y el enriquecimiento del vocabulario.

### IMPACTO INSTITUCIONAL

Facilita ambientes sanos de educación y desarrollo integral de los estudiantes de la Institución.

### REGULATORIO

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TÉCNICA SAN JOSE</b><br><b>NIT. 890.701.714-8</b><br><b>FRESNO - TOLIMA</b>   |  |
|   | <b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b><br><b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025-INSTITUCIÓN EDUCATIVA</b> |   |

Decreto 1075 de 2015.

**TECNICO:**

**Objetivo General:**



Garantizar a los estudiantes herramientas para el desarrollo adecuado del aprendizaje.

**Objetivo Específico:**

COMPRA DE IMPLEMENTOS DEPORTIVOS, INSTRUMENTOS MUSICALES, MATERIAL DIDÁCTICO Y PEDAGÓGICO NECESARIOS PARA EL DESARROLLO DE PROGRAMAS DE FORMACION INTEGRAL Y PRIMERA INFANCIA DE LA INSTITUCION EDUCATIVA TÉCNICA SAN JOSÉ.

Ficha Técnica:

| ITEM                          | CANT. | DESCRIPCION   | CÓDIGO UNSPSC |
|-------------------------------|-------|---|---------------|
| <b>SUMINISTROS DE DEPORTE</b> |       |   | 43232003      |
| 1                             | 20    | UNIFORMES DE FUTBOL SUBLIMACION DIGITAL (CAMISETAS, PANATALONETAS Y MEDIAS)   |               |
| 2                             | 10    | BALÓN DE FUTSAL MARACANÁ  |               |
| 3                             | 20    | LAZO PARA SALTO SPORTFITNESS SILICONADO   |               |
| 4                             | 50    | PLATILLOS DE ENTRENAMIENTO  |               |
| 5                             | 2     | PITO ACME A-526 GIVA 007191   |               |
| 6                             | 2     | CRONOMETRO 100 MEMORIAS MAXELECTRONIC   |               |
| 7                             | 2     | BALONES DE VOLEIBOL GOL GOL : ENSAMBLADO A MANO CAMARA DE BUTILO ALTA DURABILIDAD ENMALLADO EN NYLON 100% CAPA DE CAUCHO PARA MAYOR RESISTENCIA MATERIAL PLAYA TOUCH PU IMPRESION LOGOTIPOS EN ALTO RELIEVE TERMOSELLADO : LAMINADO - MATE - TRADICIONAL - PROFESIONAL - 18 PANELES - 260 - 280 G - 65 - 67 CM - 125 MINIMO   |               |
| 8                             | 6     | BALONES DE FUNDAMENTACION DE VOLEIBOL   |               |
| 9                             | 2     | MALLA RETRACTIL : MALLA EN NYLON DE ALTA CALIDAD, EXPANSIBLE HASTA 170 CM Y SE ACOPLA A CUALQUIER MESA DE HASTA 6 CM DE GROSOR  |               |
| 10                            | 1     | RAQUETAS DE TENIS DE MESA: SET DE 6 PIEZAS, 2 RAQUETAS, 3 PELOTAS DE PIMPON Y ESTUCHE.  |               |
| 11                            | 1     | CAJA DE PELOTAS DE PING PONG 3 ESTRELLAS X 6 UNIDADES   |               |
| 12                            | 3     | BALÓN DE BALONCESTO NIÑOS GOLTY KIDS TEAM NO.5  |               |
| 13                            | 3     | BALÓN DE BALONCESTO COMPETENCIA GOLTY SUPER TEAM  |               |
| 14                            | 3     | BALÓN DE BALONCESTO COMPETENCIA GOLTY URBAN NO.7  |               |
| 15                            | 7     | BALONES DE FUTBOL N° 4 GOL GOL: ENSAMBLADO A MANO CAMARA DE BUTILO ALTA DURABILIDAD ENMALLADO EN NYLON 100% CAPA DE CAUCHO PARA MAYOR RESISTENCIA MATERIAL EXCLUSIVO POINT PVC IMPRESION LOGOTIPOS EN ALTO RELIEVE TERMOSELLADO SUPERFICIE LISA TIPO DE CANCHA TODO TERRENO : LAMINADO - BRILLANTE - TRADICIONAL - PROFESIONAL - 32 PANELES - 350 - 400 G - 63.5 - 66 CM - 115 - 155 CM |               |

|   |  |   |
|---|--|---|
|  | <b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA SAN JOSE</b><br><b>NIT. 890.701.714-8</b><br><b>FRESNO - TOLIMA</b>   |  |
|   | <b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b><br><b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025-INSTITUCIÓN EDUCATIVA</b> |   |

|                           |    |   |          |
|---------------------------|----|---|----------|
| 16                        | 5  | BALONES DE FUTBOL N° 5 GOL GOL : ENSAMBLADO A MANO CAMARA DE BUTILO ALTA DURABILIDAD ENMALLADO EN NYLON 100% CAPA DE CAUCHO PARA MAYOR RESISTENCIA MATERIAL EXCLUSIVO POINT PVC IMPRESION LOGOTIPOS EN ALTO RELIEVE TERMOSELLADO SUPERFICIE LISA TIPO DE CANCHA TODO TERRENO : LAMINADO - BRILLANTE - TRADICIONAL - PROFESIONAL - 32 PANELES , PESO: 410 - 450 G, DIAMETRO 68 - 70 CM - REBOTE: 125 - 150 CM  |          |
| 17                        | 5  | BALONES DE FUNDAMENTACION EN FUTBOL   |          |
| 18                        | 5  | BALONES DE FUTBOL SALON - SALA GOL GOL:<br>ENSAMBLADO A MANO<br>* CAMARA DE BUTILO ALTA DURABILIDAD<br>* ENMALLADO EN NYLON 100%<br>* CAPA DE CAUCHO PARA MAYOR RESISTENCIA<br>* MATERIAL EXCLUSIVO POINT PVC<br>* IMPRESION LOGOTIPOS EN ALTO RELIEVE<br>* TERMOSELLADO<br>* SUPERFICIE LISA<br>* TIPO DE CANCHA TODO TERRENO, LAMINADO - BRILLANTE - TRADICIONAL - PROFESIONAL - 32 PANELES , PESO: 400 - 440 G, DIAMETRO 62-64 CM - REBOTE: 50-65 CM |          |
| 19                        | 11 | CUERDAS DE SALTO EN NYLON AGARRE PASTICO DE 3 METROS  |          |
| 20                        | 11 | CONOS 23 CM LISO EN POLIETILENO   |          |
| 21                        | 34 | AROS HULA HULA PLANOS DE 40 CM DE COORDINACION  |          |
| 22                        | 2  | KIT DE ELEMENTOS DE BOXEO PARA PRINCIPIANTES :<br>GUANTES DE BOXEO - VENDAJE DE BOXEO - BUCAL DE BOXEO  |          |
| 23                        | 1  | BASCULA DIGITAL   |          |
| <b>INSTRUMENTOS</b>       |    |   | 49101608 |
| 24                        | 1  | GUITARRA ACUSTICA LA CLASICA MARTIN SENCILLA NYLON  |          |
| 25                        | 3  | GUITARRA ACUSTICA LA CLASICA PEQUEÑA NYLON  |          |
| 26                        | 1  | LA CLASICA CEDRO TIPLE REQUINTO   |          |
| 27                        | 2  | LA CLASICA 12 CUERDAS BANDOLA INICIAL   |          |
| <b>MATERIAL DIDACTICO</b> |    |   | 60102414 |
| 28                        | 1  | BANDEJA DE PRISMAS ELABORADO EN MADERA, SIN ARISTAS VIVAS PINTURA NO TÓXICA CONTIENE 12 PIEZAS DE DIFERENTES TAMAÑOS Y COLORES MEDIDA DE LA PIEZA MÁS GRANDE 7CM X 4,8 CM MEDIDA DE LA PIEZA MAS PEQUEÑA 4 CM X 1,9 CM BASE EN MADERA DE 21 CM X 21 CM X 9 MILÍMETROS DE GROSOR   |          |
| 29                        | 1  | TITERES TIPO GUANTE TIPO SET ETNIAS COLOMBIANAS X 6 UND   |          |
| 30                        | 1  | CUBO ACTIVIDADES VESTIR: ELABORADO EN TELA ANTIALERGICA (LONA IMPERMEABLE) Y ESPUMA ROSADA. CADA LADO CUENTA CON UNA ACTIVIDAD DE USO COTIDIANO DIFERENTE (6 EN TOTAL), ABOTONAR, ABROCHAR, CIERRE CON CREMALLERA PLÁSTICO, CIERRE CON VELCRO, AMARRAR Y COLOCAR CORREA. CON MEDIDAS DE 20 CM X 20 CM   |          |
| 31                        | 1  | JUEGO DE ARRASTRE DE MADERA   |          |
| 32                        | 1  | JUEGO DE MEMORIA MADERA NIÑOS-AJEDREZ   |          |
| 33                        | 1  | TORRE DE JENGA  |          |



INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA SAN JOSE



NIT. 890.701.714-8

FRESNO - TOLIMA

ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO  
REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025 -INSTITUCIÓN EDUCATIVA



|                     |    |   |          |
|---------------------|----|---|----------|
| 34                  | 1  | ARMOTODO-VAGON DE RUEDAS  |          |
| 35                  | 1  | LOTERÍA MATEMÁTICA (CARTÓN) X3 TABLEROS   |          |
| 36                  | 1  | LOTERÍA BILINGÜE (CARTÓN) X3 TABLEROS   |          |
| 37                  | 1  | AROS GRANDES X12  |          |
| 38                  | 1  | GUANTES DE TEXTURA X 6  |          |
| 39                  | 1  | ROMPECABEZAS MADERA 20 X 20 CM  |          |
| 40                  | 1  | DOMINÓ DIDÁCTICO  |          |
| 41                  | 1  | COLCHONETA DE TEXTURA   |          |
| 42                  | 1  | REGLETA MATEMATICA PLASTICA X 250 PIEZAS  |          |
| 43                  | 1  | DELETREO MONTESSORI:MATERIAL: MADERA (MDF) 9 MM DE ESPESOR, 120 LETRAS 28 TARJETAS PLÁSTICAS DOBLE CARA 56 EJERCICIOS |          |
| 44                  | 1  | LABERINTO DE SECUENCIAS AMBIDIESTRA   |          |
| 45                  | 1  | LOTERÍA ( ORIENTACIÓN ESPACIAL)   |          |
| 46                  | 1  | LOTERIA DE CONTRARIOS X 27 PIEZAS X 3 TABLEROS MADERA   |          |
| 47                  | 1  | LOTERIA DE PERCEPCION DE FORMAS X 27 PIEZAS   |          |
| 418                 | 1  | PATRON DE SECUENCIA CURVO   |          |
| 49                  | 1  | ESQUEMA MUSCULAR  |          |
| 50                  | 1  | ESQUEMA CIRCULATORIO  |          |
| 51                  | 1  | ROMPECABEZAS ÓSEO Y CRÁNEO PARA ENCAJAR   |          |
| 52                  | 1  | PLANTILLAS PARA PRE – ESCRITURA EN MADERA X 10  |          |
| 53                  | 1  | CAJA DE LETRAS Y PALABRAS EN ESPAÑOL  |          |
| 54                  | 3  | MINI BOSU COJÍN INESTABLE BALÓN MASAJEADOR YOGA PILATES GYM GSP-2614  |          |
| MATERIAL PEDAGOGICO |    |   | 60101703 |
| 55                  | 18 | COLCHONETA ENROLLABLE PVC 173 X 61 CM X 6 MM  |          |
| 56                  | 15 | COLCHONETA 100 X 40 X 3.5 CM ESPUMA YUMBOLON , FORRO EN LONA NAMUR, LAVABLE CON CREMALLERA                            |          |

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA SAN JOSE</b><br><b>NIT. 890.701.714-8</b><br><b>FRESNO - TOLIMA</b>    |  |
|   | <b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b><br><b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025 -INSTITUCIÓN EDUCATIVA</b> |   |

**Embalaje y lugar de ejecución o entrega:**

**Cronograma:**

| Actividad   | Días de Entrega |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|-----------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
|   | 1               | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| Entrega de los Elementos: dos (02) días calendario siguientes a la firma del acta de inicio |                 | X |   |   |   |   |   |   |   |

#### ESTUDIO DE LA OFERTA

La Institución Educativa analizo la oferta del escenario comercial en el ámbito local, identificando los siguientes contratistas en el Registro Único Empresarial y Social – RUES, con las siguientes características:



| RAZON SOCIAL                                     | C.C / NIT    | TIPO DE SOCIEDAD | VALOR           |
|--|--------------|------------------|-----------------|
| VISUAL DIDÁCTICA.EDU S.A.S                       | 901445618-1  | Persona natural. | \$13.582.974.47 |
| DIDACTICAS DEL TOLIMA<br>CRISTIAN CAMILO GUERREO | 1070622082-9 | Persona natural. | \$14.143.570    |

#### ESTUDIO DE LA DEMANDA

La Institución Educativa, analizó la demanda de los antecedentes contractuales de similar objeto que ha realizado, desde el año 2020 a la fecha encontrando que por este concepto no se ha desarrollado contratación en el tiempo estimado:

#### RIESGOS PREVISIBLE

Entiéndase por riesgo previsible: *Aquella amenaza, peligro o acontecer futuro y posiblemente cierto que por la experiencia técnica y profesional de los contratantes son razonablemente tipificables para su*

|   |   |   |
|---|---|---|
|  | <p><b>INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA SAN JOSE</b><br/><b>NIT. 890.701.714-8</b><br/><b>FRESNO - TOLIMA</b></p>   |  |
|   | <p><b>ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO</b><br/><b>REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025 -INSTITUCIÓN EDUCATIVA</b></p> |   |

asignación y mitigación ya sea por una de las partes o por ambas.

Conforme al artículo 4 de la Ley 1150 de 2007, CONPES 3714 del 1 de diciembre de 2011 y el *Manual para la Identificación y Cobertura del Riesgo en los Procesos de Contratación* expedido por Colombia Compra Eficiente; la I.E. procede a tipificar, estimar y distribuir los riesgos previsibles del futuro contrato objeto del presente proceso de selección, así:

| Número | Clase   | Fuente  | Etapas                 | Tipo                         | Descripción (Que puede pasar y como puede ocurrir)  | Consecuencia        | Probabilidad | Impacto  | Valoración del Riesgo                     | Categoría   | ¿A quién se le asigna? | Tratamiento o / Control a ser implementado | Impacto después del tratamiento |                |                                |             | ¿Afecta la ejecución del contrato? | Persona responsable por implementar el | Fecha estimada en que se inicia el tratamiento  | Fecha estimada en que se completa el                 | Monitoreo o y revisión         |                       |
|--------|---------|---------|------------------------|------------------------------|---|---------------------|--------------|----------|---|-------------|------------------------|--|---------------------------------|----------------|--------------------------------|-------------|------------------------------------|--|---|--|--------------------------------|-----------------------|
|        |         |         |                        |                              |   |                     |              |          |   |             |                        |  | Probabilidad                    | Impacto        | Valoración del Riesgo          | Categoría   |                                    |  |   |  | ¿Cómo se realiza el            | Periodicidad ¿Cuándo? |
| 1      | General | Externo | Ejecución              | Riesgos Sociales o Políticos | Son los derivados de los cambios de las políticas gubernamentales y de cambios en las condiciones sociales que tengan impacto en la ejecución del contrato. | Suspensión temporal | Posible      | Moderado | Puede ocurrir en cualquier momento futuro | Riesgo Alto | Entidad - Contratista  | Revisar procesos                           | Improbable                      | Menor          | Puede ocurrir ocasionalmente   | Riesgo Bajo | No                                 | Entidad - Contratista                  | A los 3 días siguientes de originarse el riesgo | A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento | Reuniones                      | Cada 2 días           |
| 2      | General | Interno | Planeación - Ejecución | Riesgos Operacionales        | Son los asociados a la operatividad del contrato, tales como: (i) La insuficiencia del presupuesto oficial; (ii) Del plazo del contrato.                    | Suspensión temporal | Improbable   | Menor    | Puede ocurrir ocasionalmente              | Riesgo Bajo | Entidad                | Revisar procesos                           | Raro                            | Insignificante | Puede ocurrir excepcionalmente | Riesgo Bajo | No                                 | Entidad                                | A los 3 días siguientes de originarse el riesgo | A los 5 días siguientes de originarse el tratamiento | Análisis jurídico y financiero | Cada 2 días           |

#### ANÁLISIS DE PROYECCIÓN DE EJECUCIÓN PRESUPUESTAL

Para determinar el valor del presupuesto oficial del futuro proceso de selección, se realiza solicitud de cotización a diferentes contratistas del sector analizado, recibiendo una de ellas y procediendo a su análisis, así:



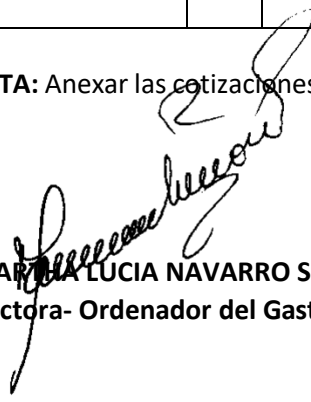
**INSTITUCIÓN EDUCATIVA TECNICA SAN JOSE**  
**NIT. 890.701.714-8**  
**FRESNO - TOLIMA**



**ESTUDIO DEL SECTOR PARA PROCESO**  
**REGIMEN ESPECIAL NO RE-014-2025 -INSTITUCIÓN EDUCATIVA**

| ITEM | DESCRIPCION   | CODIGO<br>UNSPSC                             | CANTI<br>DAD | UNIDAD DE<br>MEDIDA | COTIZACION<br>VISUAL DIDACTICA |                |                 | COTIZACIÓN<br>DIDÁCTICAS<br>DEL TOLIMA |     |              | PROMEDIO<br>TOTAL |
|------|---|--|--------------|---------------------|--------------------------------|----------------|-----------------|--|-----|--------------|-------------------|
|      |   |  |              |                     | V/u                            | IVA            | Valor Total     | V/u                                    | IVA | Valor Total  |                   |
| 1    | COMPRA DE<br>IMPLEMENTOS<br>DEPORTIVOS,<br>INSTRUMENTOS<br>MUSICALES, MATERIAL<br>DIDÁCTICO Y<br>PEDAGÓGICO | 43232003<br>49101608<br>60102414<br>60101703 | 1            | unidades            | \$11.414.264.26                | \$2.168.710.21 | \$13.582.974.47 | \$14.143.570                           |     | \$14.143.570 | \$13.863.272.23   |

**NOTA:** Anexar las cotizaciones realizadas.

  
**MARIA LUCIA NAVARRO SOLORZANO**  
Rectora- Ordenador del Gasto