



PLIEGO DE CONDICIONES REG 2025-009

Según lo dispuesto en el Capítulo Tercero SERVICIOS INTEGRALES DEL ESTADO COLOMBIANO SIEC SAS SOCIEDAD DE ECONOMIA MIXTA SIEC SEM SAS, pone a consideración de **los aliados y cooperantes que manifestaron interés en participar en el proceso** para la contratación del desarrollo de actividades inherentes al proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA”** según las especificaciones técnicas descritas en el Documento Técnico elaborado por el Municipio de Acevedo - Huila.

Harán parte del presente proceso Los estudios y documentos previos que incluyen el análisis del sector, el pliego de condiciones, el proyecto aprobado y las especificaciones técnicas descritas en el Documento Técnico elaborado por el municipio de Acevedo- Huila, y aprobado con código **BPIN 2025410060002** los cuales serán remitidos junto con la invitación a cotizar y publicados en nuestra página web www.siec.gov.co.

Invitación a veedurías

En cumplimiento de lo dispuesto en el inciso 3 del artículo 66 de la Ley 80 de 1993 el SERVICIOS INTEGRALES DEL ESTADO COLOMBIANO SIEC SAS SOCIEDAD DE ECONOMIA MIXTA SIEC SEM SAS, invita a todas las personas y organizaciones interesadas en hacer control social al presente proceso de contratación, en cualquiera de sus fases o etapas, a que presenten las recomendaciones que consideren convenientes, intervengan en las audiencias y a que consulten los documentos del proceso en nuestra página web www.SIEC SEM SAS.gov.co

Compromiso anticorrupción

Los Proponentes con su presentación de la propuesta entenderán que prestan su apoyo irrestricto a los esfuerzos del Estado colombiano contra la corrupción. Si se comprueba el incumplimiento del Proponente, sus empleados, representantes, asesores o de cualquier otra persona que en el Proceso de Contratación actúe en su nombre, es causal suficiente para el rechazo de la Oferta o para la terminación anticipada del contrato, si el incumplimiento ocurre con posterioridad a la adjudicación del mismo, sin perjuicio de que tal incumplimiento tenga consecuencias adicionales.

Costos derivados de participar en el Proceso de Contratación

Los costos y gastos en que los interesados incurran con ocasión del análisis de los Documentos del Proceso, la presentación de observaciones, la preparación y presentación de las Ofertas, la presentación de observaciones a las mismas, la asistencia a audiencias públicas y cualquier otro costo o gasto relacionado con la participación en el Proceso de Contratación estará a cargo exclusivo de los interesados y Proponentes

Comunicaciones

Las consultas o cualquier tipo de documento relacionado con el presente proceso deberán ser enviadas por escrito Al gerente a través del correo electrónico gerencia@siec.gov.co en horario de 8:00 A.M. a 5:00 P.M. de lunes a viernes. SIEC SEM SAS no se responsabiliza por correspondencia enviada a otras direcciones o dependencias diferentes a la mencionada anteriormente, o por fuera del horario establecido.

La comunicación debe contener: (a) el número del presente Proceso de Contratación REG 2025-009; (b) los datos del remitente que incluyen nombre, dirección física, dirección electrónica y teléfono; (c) identificación de los anexos presentados con la comunicación.

Definiciones

Las expresiones utilizadas en el presente documento con mayúscula inicial deben ser entendidas con el significado que a continuación se indica. Los términos definidos son utilizados en singular y en plural de acuerdo como lo requiera el contexto en el cual son utilizados.

Definiciones

- Adjudicación: Es la decisión final de SIEC SEM SAS, expedida por medio de un acto, que determina el adjudicatario del presente Proceso de Contratación.
- Contratista: Es el Proponente que resulte adjudicatario y que suscribe el Contrato objeto del presente Proceso de Contratación.
- Contrato: Es el negocio jurídico que se suscribirá entre SIEC SEM SAS y el adjudicatario, por medio del cual se imponen a las partes obligaciones recíprocas y se conceden derechos correlativos que instrumentan la relación contractual que se busca establecer a través del presente Proceso de Contratación.





- Oferta: Es la propuesta presentada a la entidad por los interesados en ser el contratista del Proceso de Contratación objeto del presente Pliego de Condiciones.
- Pliego de Condiciones: Es el conjunto de normas que rigen el proceso de selección y el futuro Contrato, en los que se señalan las condiciones objetivas, plazos y procedimientos dentro de los cuales los Proponentes deben formular su Oferta para participar en el Proceso de Contratación del contratista y tener la posibilidad de obtener la calidad de adjudicatario del presente Proceso de Contratación.
- Primero en el Orden de Elegibilidad: Es la posición que ocupa el Proponente que, una vez habilitado, obtiene el puntaje más alto luego de efectuarse la evaluación prevista en el presente Pliego de Condiciones.
- Proponente: Es la persona natural o jurídica o el grupo de personas jurídicas y/o naturales, nacionales o extranjeras, asociadas entre sí mediante las figuras de consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura que presenta una Oferta para participar en el Proceso de Contratación.
- Aliado o cooperante: empresas y o entidades que comparten objetivos y fines con SIEC SEM SAS que les permitan aunar esfuerzos a fin de consolidarse como aliados estratégicos y que han suscrito previamente un convenio marco para tal fin
- TRM: Tasa de cambio representativa del mercado spot de dólares de los Estados Unidos de América certificada por la Superintendencia Financiera de Colombia para una fecha determinada publicada en la página web

Descripción del servicio a contratar:

Que el proyecto de inversión denominado **"CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA "** según las especificaciones técnicas descritas en el Documento Técnico elaborado por el municipio de Acevedo- Huila, y aprobado con código **BPIN 2025410060002**, es concordante y contribuye con con la correcta ejecución del proyecto en términos de oportunidad y calidad y de conformidad a la normativa que rige la ejecución de recursos provenientes del Sistema General de Regalías.

Que mediante el Decreto No. 017 del 04 de marzo del 2025, el Municipio de Acevedo Huila viabilizó proyectos de inversión.

Que el proyecto de inversión denominado **"CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA"**, identificado con el código BPIN **2025410060002** CUMPLIÓ con la totalidad de los requisitos generales para proyectos de inversión susceptibles de ser financiados con recursos del SGR.

Que, el artículo 1 del precitado decreto, **VIABILIZÓ, PRIORIZÓ, APROBÓ Y DESIGNO EJECUTOR** del proyecto de inversión **"CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA "**, identificado con el código BPIN 2025410060002 , por un valor de **CUATROCIENTOS CINCUENTA MILLONES DE PESOS (\$450.000.000,00) M/CTE** financiado con recursos del Sistema General de Regalías SGR, de igual manera, **DESIGNÓ** como entidad pública ejecutora y la instancia encargada de adelantar la contratación a la **SERVICIOS INTEGRALES DEL ESTADO COLOMBIANO SIEC SAS**.

Que el municipio de Acevedo- Huila, en virtud de lo dispuesto en el artículo 1.2.1.1.1 del decreto 1821 de 2020 "Ejercicios de planeación para la asignación para la inversión regional" y con fundamento en el artículo 35 de la ley 2056 e 2020, que a la postre reza "Priorización y aprobación de los proyectos de inversión de la asignación para la inversión regional en cabeza de los departamentos estará a cargo de los respectivos departamentos", procede a la priorización y aprobación de los proyectos de inversión pública a ser financiados con recursos de asignación para la inversión regional a cargo del SGR - Asignación para la inversión local según NBI y municipios de cuarta, quinta y sexta categoría.

Que el proyecto de inversión denominado **"CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA"** código **BPIN 2025410060002**, cuenta con concepto técnico único integrado de viabilidad emitido por parte de la Secretaria de Planeación conforme los requisitos dispuestos en el acuerdo único de la comisión rectora para la presentación y viabilización de proyectos además del acuerdo único del SGR para la priorización y aprobación de proyectos de inversión, designación de entidad ejecutora.

Que el proyecto **"CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA"** código **BPIN 2025410060002**, surtió el proceso de presentación y viabilización por parte del municipio de Acevedo- Huila. Que la entidad designada ejecutora del proyecto de inversión es **SIEC SEM SAS**,





Que **SERVICIOS INTEGRALES DEL ESTADO COLOMBIANO SIEC SAS**, mediante oficio de fecha 04 de marzo de 2025, enviado al correo electrónico de Acevedo Huila, **ACEPTA** la designación como entidad ejecutora e instancia para adelantar la contratación del proyecto de inversión **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA** , identificado con el código BPIN 2025410060002, en estricta sujeción al régimen presupuestal definido en la Ley 2056 de 2020, así como a la normativa del Sistema General de Regalías.

Que en atención a lo anterior y de conformidad a lo establecido en el artículo 37 de la Ley 2056 de 2020, SIEC SEM SAS tiene la necesidad de contratar con personas jurídicas o naturales que cuenten con la experiencia señalada en los documentos técnicos para desarrollar el proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA"** con código **BPIN 2025410060002**, esto con el fin de contribuir con la correcta ejecución del proyecto en términos de oportunidad y calidad y de conformidad a la normativa que rige la ejecución de recursos provenientes del Sistema General de Regalías.

Que, para el cumplimiento de estas obligaciones adquiridas con municipio de Acevedo- Huila y la nación a través del Sistema General de Regalías – SGR del Departamento Nacional de Planeación – DNP en el desarrollo de las actividades inherentes al proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA"** con código **BPIN 2025410060002**, requiere hacer uso de las disposiciones establecidas en el Manual de Contratación de la entidad, para seleccionar un aliado estratégico que permita satisfacer su necesidad.

Objetivo Específico	Producto	Actividad
1. Mejorar las condiciones para la práctica deportiva en la Sede Educativa La Unión	1.1. Construir Espacios Deportivos	Incentivar la Práctica Deportiva.
2. Realizar mantenimiento de los espacios existentes.	2.1. Mejora de los Espacios Deportivos.	Reducción del Sedentarismo.
3. Recuperar los espacios deportivos para el desarrollo de actividades deportivas	3.1. Espacios deportivos adecuados para la práctica.	Realizar la obra de construcción de la Residencia Escolar.
4. Aumentar la disponibilidad de espacios para las prácticas deportivas	4.1. Espacios deportivos adecuados para la práctica.	Reducción de la deserción de potenciales talentos deportivos.

De conformidad con lo anterior se hace necesario iniciar el proceso de contratación necesario con el fin de contratar el siguiente:

1- OBJETO.

EL CONTRATISTA se obliga para con SIEC SEM SAS, a desarrollar las actividades técnicas inherentes a la ejecución del proyecto **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA”** según las especificaciones técnicas descritas en el documento técnico y MGA del proyecto identificado con el código **BPIN 2025410060002**, los cuales hacen parte integral del presente objeto contractual.

2- ACTIVIDAD

“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA”

ALCANCE DEL OBJETO: La alternativa comprende la construcción de 1 cubierta de medidas 30,00 metros de longitud y 20,00 metros de ancho de área deportiva en La institución educativa rural escuela rural mixta en la vereda la marimba del municipio de Acevedo. Donde se podrá llevar a cabo la práctica de futbol, baloncesto y voleibol.

Para la construcción de esta infraestructura, se desarrollarán en general, las siguientes actividades:

- Realizar obras preliminares- Construir la cimentación
- Construir las estructuras en concreto y metálicas
- Instalar las redes hidrosanitarias-Instalar las redes eléctricas y afines
- Construir las cubiertas

Lo anterior, en estricta armonía con lo dispuesto en los documentos técnicos de soporte, MGA y demás asociados al proyecto aprobado por el Municipio de Acevedo - Huila, al igual que su ficha





BPIN 2025410060002.

Según las especificaciones definidas para cada uno de estos objetivos en el Documento Técnico del proyecto elaborado por el municipio de Acevedo- Huila, y aprobado con código **BPIN 2025410060002**, los cuales hacen parte integral del presente objeto contractual.

1- DESCRIPCIÓN DEL OBJETO A CONTRATAR IDENTIFICADO CON EL CUARTO NIVEL
CLASIFICADOR DE BIENES Y SERVICIOS – UNSPSC

CÓDIGO	CÓDIGO	CÓDIGO	CÓDIGO	NOMBRE
SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	PRODUCTO
72	10	33	00	Servicio de mantenimiento y reparación de infraestructura
72	15	15	00	Servicio de sistemas eléctricos
72	15	19	00	Servicio de albañilería y mampostería
72	15	27	00	Servicio de instalación y reparación de concreto
80	10	15	00	Ingeniería civil y arquitectura

3- IMPUTACION PRESUPUESTAL.

CDP No.	Dependencia	Posición de Gasto.	Catálogo	Fuente	Recurso	Saldo Comprometer x
3725	03-110024 ALIANZA PÚBLICA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL - SIEC SEM SAS	00IL-4302-1604-2025-41006-0002	CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA POLIDEPORTIVO SEDE LA MARIMBA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA DEL MUNICIPIO DE ACEVEDO DEPARTAMENTO DEL HUILA	NACIÓN	IL41006	\$420.560.748,00

El bien o servicio se encuentra incorporado dentro del **Plan Anual de Adquisiciones 2025.**

5- JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD QUE SE PRETENDE SATISFACER CON EL PROCESO DE CONTRATACIÓN.

FUNDAMENTOS JURÍDICOS DE LA CONTRATACIÓN.

Que la ALIANZA PÚBLICA PARA EL DESARROLLO INTEGRAL - SIEC SEM SAS es una entidad pública descentralizada indirecta de carácter académico, conformada por Instituciones de Educación Superior estatales en desarrollo de la potestad señalada en el Artículo 95 de la Ley 489 de 1998 y en consecuencia y de conformidad con lo expuesto por el Consejo de Estado y la Corte Constitucional, tiene la misma naturaleza jurídica y las mismas prerrogativas de las Universidades Públicas que la conforman, sujetándose al mismo régimen jurídico de éstas en la prestación de los servicios a su cargo y gozando del principio de la autonomía universitaria que le es igualmente aplicable.

SIEC SEM SAS se constituyó como Corporación sin ánimo de lucro con el régimen legal previsto en el Código Civil y en general en el Derecho Privado, goza de personería jurídica, autonomía presupuestal, administrativa y financiera y que no obstante de ejecutar una función pública, se sustrae expresamente de la aplicación de las normas del derecho público en todo cuanto se relacione con la conformación y/o modificación de su estructura organizacional, la jurisdicción a ella aplicable, la contratación de su personal, la destinada a la adquisición y disposición de bienes y la prestación de servicios de apoyo para su funcionamiento y actividades misionales.





Corolario de lo anterior, y en concordancia con lo estipulado en el Artículo 95 de la Ley 489 de 1998, el marco de la autonomía universitaria y en los Estatutos, la Corporación en su actividad contractual está sujeta a un **Régimen Especial de Contratación** para la ejecución de sus recursos, regido por el derecho privado civil y comercial.

Que SIEC SEM SAS desarrolla su misión institucional en todos los campos de acción del que hacer científico y académico, de proyección social, de extensión e investigativo de sus corporadas y de acuerdo con su naturaleza jurídica tiene como objeto social contribuir al desarrollo regional, nacional y al fortalecimiento del sistema educativo colombiano siendo factor de desarrollo a través de programas, proyectos y otras iniciativas que fomenten el conocimiento, técnica y ciencia, coadyuvando a la integración y desarrollo del país desde el fortalecimiento institucional, productivo, científico, cultural, investigativo y tecnológico.

Todas las instituciones educativas requieren de una infraestructura adecuada y de un mantenimiento periódico para garantizar su durabilidad y funcionalidad. En el municipio de Acevedo, la falta de inversión en infraestructura educativa, especialmente en las zonas rurales, continúa siendo un factor que afecta negativamente la calidad de la educación y el desarrollo de competencias en los estudiantes. Esta problemática no solo limita el proceso de aprendizaje en el aula, sino que también restringe el acceso a espacios complementarios para el desarrollo integral, como las áreas deportivas y recreativas.

En este sentido, la construcción de una cubierta para la cancha polideportiva en la Institución Educativa La Victoria Sede La marimba, busca no solo mejorar las condiciones físicas del plantel, sino también fomentar el desarrollo físico, social y emocional de los estudiantes a través de la práctica deportiva. Además, al contar con un espacio cubierto, se garantizará la continuidad de actividades extracurriculares, deportivas y culturales durante todo el año, independientemente de las condiciones climáticas. Este proyecto no solo beneficiará a los estudiantes, sino también a la comunidad local, al ofrecer un espacio seguro y funcional para diversas actividades comunitarias, promoviendo un entorno más inclusivo y participativo. La mejora en infraestructura, como la cobertura de áreas deportivas, es clave para fortalecer la formación integral de los estudiantes, contribuyendo a la reducción de desigualdades en el acceso a instalaciones educativas de calidad.

En el Municipio de Acevedo las coberturas netas en la educación básica primaria son ineficientes, y se presenta aún una baja cobertura de la educación media. Aspectos como la baja apropiación social de los programas y proyectos educativos, el bajo desarrollo de estrategias pedagógicas innovadoras acordes a la vocación de las regiones, la insuficiente infraestructura y el reducido acceso a la educación media en zonas rurales, se convierten en elementos críticos para consolidar una formación de calidad e integral en todos los niveles y a lo largo de la vida.

El deporte como motor de cambio social, viene desarrollando un papel fundamental en la comunidad; en los últimos años los logros de los deportistas colombianos se han vuelto un referente para jóvenes y adultos que ven en ellos la materialización y realización de sueños; la consolidación del deporte como una alternativa de desarrollo profesional se ha cristalizado en los años recientes y los logros de deportistas destacados en deportes como fútbol, atletismo, ciclismo entre otros, plantea el reto de impulsar este sector como una alternativa viable de desarrollo social, económico y cultural

El reto que tienen las entidades territoriales y el estado colombiano en general de ofrecer a sus ciudadanos bienestar a través de suministrar servicios como salud, educación, deporte, cultura, seguridad entre otras se materializan en los diferentes proyectos de inversión en donde algunos se vuelven clave para atender varias situaciones; este es el caso de las infraestructuras deportivas, ya que no solo atienden las necesidades propias relacionadas con la práctica deportiva, sino que atiende de forma indirecta problemas de salud cultura y seguridad; el desarrollo de prácticas deportivas trae consigo hábitos de vida saludable, ocupación del tiempo libre y desarrollo de plan de vida a través del deporte como esa herramienta que permite trazar metas y alcanzarlas.

Para el caso específico de este proyecto tipo, se identificó que se atiende un problema central asociado a los bajos niveles de práctica deportiva en la entidad territorial. Esto afecta directamente la calidad de vida de las comunidades; ya que la falta de actividad física en el ser humano trae problemas de salud y el no contar con este tipo de infraestructuras limita el desarrollo de capacidades deportivas de la comunidad y limita las opciones de uso de tiempo libre y desarrollo personal.

A escala general, entre las posibles causas que originan el problema central están:

1. Las inadecuadas condiciones para la práctica deportiva; debido al déficit de espacios deportivos, ya sea porque nunca se priorizo el desarrollo de este tipo de infraestructuras o porque las existentes se deterioraron a tal punto que ya no se cuentan con ellas.





- El bajo interés por hacer deporte y promoverlo; debido a los bajos incentivos para la práctica deportiva causado por la falta de programas institucionales, departamentales y locales.

En este contexto, los efectos que se generan en el marco del proyecto construcción y dotación de una placa polideportiva y que se pretende mitigar se resumen en:

- El aumento del sedentarismo: esto se traduce en incremento en problemas de salud pública asociados a la falta de actividad física que trae como consecuencia aumento en la mortalidad de la población.
- La migración de los practicantes del deporte a otros municipios: que es básicamente un fenómeno asociado a la oferta de servicios deportivos de la entidad territorial y que al no contar con ella produce una fuga de talentos deportivos.

Por otra parte, el sector de Deporte y Recreación ha tenido muy poca inversión en el municipio, los pocos escenarios existentes se encuentran en el sector urbano, mientras que en el sector rural la inversión ha sido nula.

La gobernación del Huila adelantó obras para la instalación de 20 cubiertas para escenarios deportivos en igual número de municipios del departamento, incluido el municipio de Acevedo a través del Inderhuila en anteriores vigencias, sin embargo, no se ha visto inversión significativa en las sedes educativas del sector rural.

Desde el municipio se han realizado las siguientes inversiones: Proyectos

aprobados en el municipio del sector de Deporte y Recreación:

- CONSTRUCCIÓN DE OBRAS COMPLEMENTARIAS EN EL CENTRO MULTI CULTURAL PARA LA RECREACION Y EL DEPORTE DEL MUNICIPIO DE ACEVEDO EN EL DEPARTAMENTO DEL HUILA.
- CENTRO DE INTEGRACIÓN CIUDADANA EN EL CENTRO POBLADO DE SAN ADOLFO.
- CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVO CENTRO POBLADO PUEBLO VIEJO.
- CONSTRUCCION CUBIERTA POLIDEPORTIVO EN LA VEREDA SAN ISIDRO

Este proyecto busca que los estudiantes de las Institución Educativa La Victoria sede La Marimba, cuenten con instalaciones físicas en óptimo estado, favoreciendo un entorno seguro que minimice los riesgos de accidentes y promueva su bienestar integral. En zonas rurales de Acevedo, donde las condiciones climáticas pueden ser adversas y la infraestructura escolar limitada, la construcción de una cubierta para la cancha polideportiva resulta fundamental. No solo ofrecerá un espacio adecuado para la práctica deportiva y recreativa, sino que también servirá como un área multifuncional para actividades extracurriculares, culturales y comunitarias.

La creación de este tipo de infraestructura no solo mejora la calidad del entorno educativo, sino que también contribuye directamente a la motivación de los estudiantes, favoreciendo su permanencia en el sistema educativo y reduciendo los índices de deserción escolar, que suelen ser más altos en áreas rurales. Sabemos que la educación es la herramienta clave para mejorar la calidad de vida de las comunidades, y proporcionar instalaciones adecuadas refuerza este objetivo, brindando oportunidades para el desarrollo integral de los jóvenes en zonas apartadas. Este proyecto es, por tanto, una inversión en el futuro de la comunidad de Acevedo, promoviendo un ambiente educativo más equitativo y digno para todos."

En este orden de ideas, el proyecto a implementar buscará aumentar los niveles de práctica deportiva en la entidad territorial. Para llevar a cabo con éxito este objetivo, se plantea:

- Mejorar las condiciones para la práctica deportiva
- Aumentar el interés por hacer deporte y promoverlo

Además, como parte del proyecto, como ya se mencionó, para lograr este objetivo se requerirá:





- Vincular a las comunidades beneficiarias en el proceso de desarrollo del proyecto para generar apropiación.

Fomentar la creación de programas deportivos ya sea desde la institucionalidad o desde la comunidad para aprovechar de forma adecuada la infraestructura deportiva suministrada.

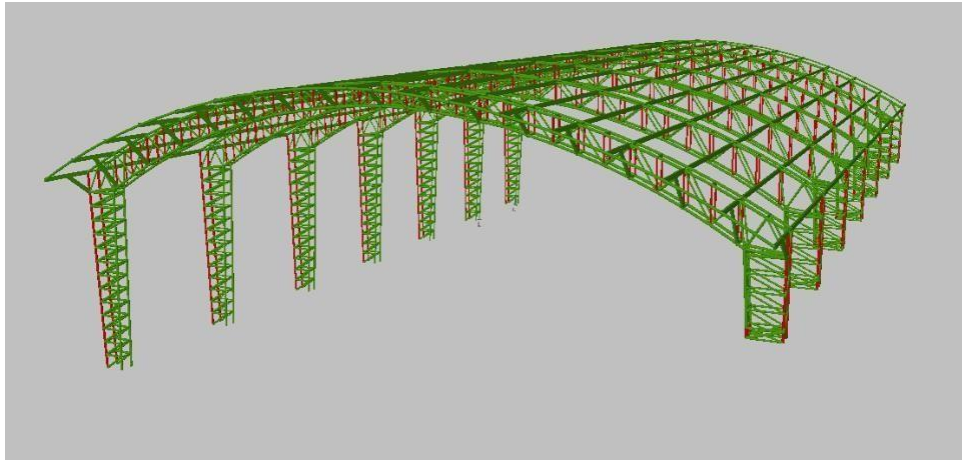


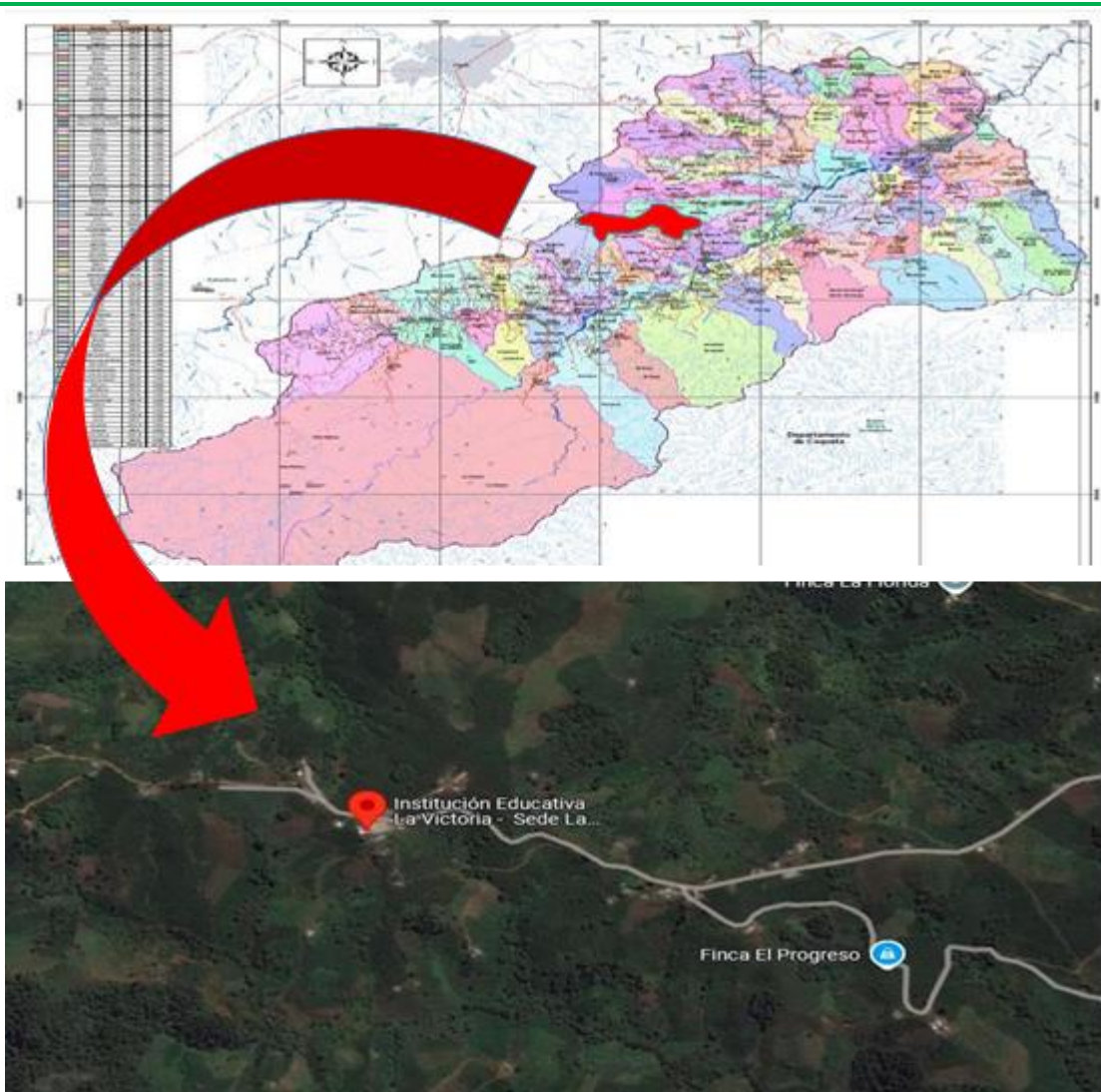
Imagen. Implementación cubierta

Los estudiantes y deportistas del municipio de Acevedo, así como la población en general interesada en la práctica libre de las actividades deportivas, han manifestado en varias ocasiones la necesidad de contar con un escenario deportivo que les permita mejorar las condiciones técnicas, lo cual se vio manifestado en la socialización del proyecto.

En ese sentido y aprovechando el entusiasmo de la población por las prácticas deportivas, el municipio encontró una oportunidad para fomentar la actividad física de la población por lo que adelantó asistencia técnica para la definición de la ubicación y otros requerimientos del proyecto en su etapa de pre inversión y así mismo ha designado recursos para la ejecución del mismo. Igualmente, diseñó una estrategia de mantenimiento y operación de la infraestructura, soportada en el Instituto Municipal para el deporte y la recreación y el tiempo libre; gracias a esta inversión la Institución Educativa la Victoria Sede la Marimba y la Vereda, que se encuentran en el municipio podrán hacer uso de la infraestructura para competencias; del mismo modo en un rol específico la comunidad ejercerá una veeduría ciudadana para que el proyecto se ejecute y se use de la mejor manera.

Ubicación





Descripción de la situación existente:

En el territorio los espacios públicos para las prácticas deportivas son insuficientes e inadecuados para la población que está en capacidad física para practicar algún deporte. Los espacios existentes están deteriorados y con frecuencia son ocupados para desarrollar otras actividades.

Los escenarios deportivos que están en buenas condiciones no son de uso público. Son escasos los programas de fomento al deporte y por eso hay bajo interés por las prácticas deportivas. La carencia de programas de fomento al deporte y el inadecuado uso del tiempo libre conlleva al aumento del sedentarismo que trae consigo dificultades de salud. Adicionalmente, las personas con talento para el deporte al no contar con espacios apropiados ni apoyo buscan alternativas fuera de la localidad y esto hace que sus familias tengan que invertir en manutención y transporte.

Magnitud actual del problema

35 estudiantes no pueden realizar actividades deportivas en la Institución Educativa La Victoria Sede La Marimba y la vereda en temporada de lluvias, cuando se presentan temperaturas altas de calor y en la noche. (Fuente: Censo Secretaría de Planeación Municipal año 2024).

Diagnóstico de la Infraestructura Deportiva Pública Existente

En el municipio de Acevedo, Institución educativa La Victoria sede la Marimba la infraestructura deportiva no presenta cubierta, La falta de inversión en el proyecto de cubiertas y mejora de estas limita el desarrollo integral de los estudiantes, restringiendo.
En respuesta a esta necesidad, el proyecto para la construcción cubierta polideportiva Institución Educativa La Victoria sede La Marimba, Acevedo, Huila de busca ofrecer a los estudiantes un espacio adecuado para la práctica deportiva.

Estimación de Aforo y Área para la Cancha Polideportiva Cubierta

Para determinar el aforo y el área del espacio a intervenir en la Institución Educativa La Victoria sede La Marimba, se realiza una estimación basada en las dimensiones estándar de una cancha polideportiva y en las normas de seguridad y accesibilidad.





De acuerdo con la NTC 4595 de 2015, específicamente en el apartado 4.2.4 para los Ambientes D, se establece que estos espacios son aquellos en los que se pueden practicar deportes tanto individuales como colectivos. Se caracterizan por requerir amplias áreas, ventilación adecuada, buena iluminación, y espacio de almacenamiento para equipos y materiales deportivos.

Este tipo de ambiente incluye espacios deportivos, y como referencia para el cálculo de aforo, se sugiere tomar una cancha multiusos de aproximadamente 30 metros por 18 metros, en la cual se estima una capacidad de 40 personas para actividades físicas de intensidad moderada.

Que en atención a lo anterior y de conformidad a lo establecido en el artículo 37 de la Ley 2056 de 2020, SIEC SEM SAS tiene la necesidad de contratar con personas jurídicas o naturales que cuenten con la experiencia señalada en los documentos técnicos para desarrollar el proyecto **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA”** código **BPIN 2025410060002**, esta con el fin de contribuir con la correcta ejecución del proyecto en términos de oportunidad y calidad y de conformidad a la normativa que rige la ejecución de recursos provenientes del Sistema General de Regalías.

Que en razón a lo anterior y para el cumplimiento de estas obligaciones adquiridas con el Municipio de Acevedo- Huila y la Nación a través del Sistema General de Regalías – SGR del Departamento Nacional de Planeación – DNP en el desarrollo de las actividades inherentes al proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA”** código **BPIN 2025410060002**, requiere hacer uso de las disposiciones establecidas en el **Manual de Contratación** de la entidad, para seleccionar un aliado estratégico que permita satisfacer su necesidad.

5- CARACTERISTICAS Y ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ESENCIALES			
REQUISITOS HABILITANTES			
TÉCNICOS	Experiencia General	Persona Natural	Profesional en ingeniería civil y/o arquitectura y/o afines, con posgrado o experiencia mínima de cuatro (3) años.
		Persona jurídica	Mínimo cuatro (3) años de constituida o inicio de su actividad comercial, que dentro de su objeto social corresponder a servicios de construcción sobre infraestructura públicas y/o sociales, no residenciales.
	Experiencia Especifica	Persona Natural	Profesional en ingeniería civil y/o arquitectura y/o afines, con posgrado o experiencia mínima de cuatro (3) años en contratos donde el objeto del contrato debe corresponder a servicios de construcción y/o mantenimiento y/o remodelación y/o adecuaciones sobre infraestructura públicas y/o sociales, no residenciales. Cuando el contrato que se pretende acreditar como experiencia haya sido ejecutado en Consorcio o en Unión Temporal, el porcentaje de participación y el valor del integrante será el registrado en el RUP.





			Deben estar registrado en el RUP, vigente y renovado vigencia 2024. El Proponente podrá acreditar la experiencia solicitada con mínimo uno (1) y máximo cinco (5) contratos. Los contratos aportados como experiencia válida y que correspondan a edificaciones debieron iniciar su ejecución luego de la expedición del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente (NSR-98), esto es, después del 9 de enero de 1998.
		Persona jurídica	El objeto del contrato debe corresponder a servicios de construcción y/o mantenimiento y/o remodelación y/o adecuaciones sobre infraestructura públicas y/o sociales, no residenciales. Cuando el contrato que se pretende acreditar como experiencia haya sido ejecutado en Consorcio o en Unión Temporal, el porcentaje de participación y el valor del integrante será el registrado en el RUP. Deben estar registrado en el RUP, vigente y renovado vigencia 2024. El Proponente podrá acreditar la experiencia solicitada con mínimo uno (1) y máximo cinco (5) contratos. Tratándose de Proponentes Plurales se tendrá en cuenta lo siguiente: i) uno de los integrantes debe aportar como mínimo el cincuenta por ciento (50%) de la experiencia solicitada; ii) los demás integrantes deben acreditar al menos el cinco por ciento (5%) de la experiencia solicitada; y iii) sin perjuicio de lo anterior, solo uno (1) de los integrantes, si así lo considera pertinente, podrá no acreditar experiencia. En este último caso, el porcentaje de participación del integrante que no aporta experiencia en la estructura plural no podrá superar el cuarenta por ciento (40%). Los contratos aportados como experiencia válida y que correspondan a edificaciones debieron iniciar su ejecución luego de la expedición del Reglamento Colombiano de Construcción Sismo Resistente (NSR-98), esto es, después del 9 de enero de 1998.
		Cantidad	Perfiles
	Recurso Humano	1	Director de obra: Ingeniero Civil y/o Arquitecto con dos (02) años de experiencia general. Como Experiencia específica deberá acreditar que ha participado como director de obra en al menos un (01) proyecto relacionado con el objeto a contratar.
		1	Residente de obra: Ingeniero Civil y/o Arquitecto con dos (02) años de experiencia general. Como Experiencia específica deberá acreditar que ha participado como residente de obra en al menos un (01) proyecto relacionado con el objeto a contratar.
JURÍDICOS	Persona Natural	* Tarjeta profesional COPNIA del Consejo Profesional Nacional de Ingeniería *Deberán acreditar que no se encuentren en causales de inhabilidad, incompatibilidad o conflictos de interés para celebrar o ejecutar el contrato. * Certificaciones de verificación de antecedentes fiscales, antecedentes disciplinarios, antecedentes judiciales y medidas correctivas, expedidas con no menos de 10 días de anterioridad del cierre de la presente invitación.	
	Persona jurídica	Deberán acreditar que no se encuentren en causales de inhabilidad, incompatibilidad o conflictos de interés para celebrar o ejecutar contratos, para lo cual deberán allegar junto con la propuesta los certificados de verificación de antecedentes fiscales, antecedentes disciplinarios y las adicionales requeridas	





		para el representante legal (antecedentes judiciales, medidas correctivas), expedidas con no menos de 10 días de anterioridad del cierre de la presente invitación. Podrán presentarse en uniones temporales o consorcio para lo cual adicional a los requisitos para acreditar la capacidad jurídica que deberán ser presentados por cada una de las personas que integren la unión temporal o el consorcio, deberán allegar con la propuesta el documento de constitución de unión temporal o consorcio en el cual será necesario que al menos uno de sus integrantes sea aliado o cooperante de SIEC SEM SAS y haya manifestado interés en participar en el presente proceso
FINANCIEROS	Persona Natural	Declaración de Renta
	Persona jurídica	El Proponente debe cumplir los siguientes indicadores con base en la información contenida en el RUP y/o en los Estados Financieros suscritos por un Contador Público. Liquidez Activo Activo Corriente / Pasivo Corriente $\geq 1,75$ Nivel de Endeudamiento Pasivo Total / Activo total $\leq 0,75$ ORGANIZACIONAL Rentabilidad sobre el patrimonio Utilidad operacional / Patrimonio $\geq 0,35$ Rentabilidad sobre el activo Utilidad operacional/activo total $\geq 0,10$ Razón de Cobertura de Intereses Utilidad Operacional / gastos de Intereses $\geq 3,0$ Si el Proponente es un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura debe cumplir su capacidad financiera con la suma de los indicadores de los miembros de la unión temporal o consorcio.

7. CRITERIOS DE EVALUACION											
LAS PROPUESTAS QUE SE ENCUENTREN TECNICA, JURIDICA Y FINANCIERAMENTE HABILITADAS SERAN EVALUADAS mediante la asignación de puntajes bajo los siguientes criterios:											
<table><tr><th>Factores</th><th>Puntaje</th></tr><tr><td>Precio</td><td>500</td></tr><tr><td>Calidad y experiencia</td><td>400</td></tr><tr><td>Apoyo industrial nacional</td><td>100</td></tr><tr><td>Total</td><td>1000</td></tr></table>	Factores	Puntaje	Precio	500	Calidad y experiencia	400	Apoyo industrial nacional	100	Total	1000	
Factores	Puntaje										
Precio	500										
Calidad y experiencia	400										
Apoyo industrial nacional	100										
Total	1000										
PRECIO: Obtendrá como puntaje máximo, es decir de 500 puntos el proponente que ofrezca el MENOR VALOR; a los demás proponentes se le asignara el puntaje en forma INVERSAMENTE proporcional, por medio de una regla de tres simple: A MENOR VALOR, mayor puntaje y así en forma descendente.											
CALIDAD Y EXPERIENCIA: Obtendrá este valor el proponente que mediante certificación se compromete a contratar un personal del Equipo Técnico Multidisciplinario excediendo la formación y experiencia exigida en Documento técnico del proyecto, elaborado por el municipio de Acevedo.											
Los cuales se obtendrán de la siguiente manera:											
<table><tr><th>PERFIL</th><th>PUNTUACIÓN</th></tr><tr><td>Director de obra: Ingeniero Civil y/o Arquitecto con más de dos (02) años de experiencia general. Como Experiencia específica deberá acreditar que ha participado como director de obra en al menos dos (02) proyectos relacionados con el objeto a contratar.</td><td>200</td></tr></table>	PERFIL	PUNTUACIÓN	Director de obra: Ingeniero Civil y/o Arquitecto con más de dos (02) años de experiencia general. Como Experiencia específica deberá acreditar que ha participado como director de obra en al menos dos (02) proyectos relacionados con el objeto a contratar.	200							
PERFIL	PUNTUACIÓN										
Director de obra: Ingeniero Civil y/o Arquitecto con más de dos (02) años de experiencia general. Como Experiencia específica deberá acreditar que ha participado como director de obra en al menos dos (02) proyectos relacionados con el objeto a contratar.	200										





Residente de obra: Ingeniero Civil y/o Arquitecto con más de dos (02) años de experiencia general. Como Experiencia específica deberá acreditar que ha participado como residente de obra en al menos dos (02) proyectos relacionados con el objeto a contratar.	200
PUNTAJE PARA ESTIMULAR LA INDUSTRIAL NACIONAL:	
Con el fin de apoyar la industria nacional, conforme lo previsto en la Ley, se asignará un puntaje máximo de cien (100) puntos al proponente que ofrezca el 100% de servicios de origen nacional	

8- OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA	
Para dar cumplimiento al objeto descrito, EL CONTRATISTA deberá cumplir con las siguientes obligaciones:	
6.1 – Generales	6.2 – Específicas
En desarrollo del objeto del contrato, el CONTRATISTA, se obliga con SIEC SEM SAS a: 1. Cumplir con el objeto del presente contrato, obligaciones y demás condiciones, términos y estipulaciones del contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en el presente Contrato, incluyendo sus Anexos Técnicos y acatar las instrucciones que durante el desarrollo del contrato se le impartan a través del Supervisor; siempre y cuando estas no impliquen modificación al contrato. 2. Cumplir con las obligaciones frente al sistema de salud, pensiones y riesgos laborales. 3. Cumplir con las normas del Sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el trabajo (SG- SST) bajo los parámetros del Decreto 1072 de 2015 y Resolución 312 de 2019 del Ministerio del Trabajo. 4. Obrar con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando dilaciones y trabamientos. 5. Desarrollar el contrato con idoneidad, y dentro de los principios y conceptos éticos de pulcritud y oportunidad que la comunidad espera, y las que la ley y las buenas costumbres exigen a todo proveedor del Estado. 6. Atender de manera oportuna las recomendaciones del Supervisor, quien velará por el cumplimiento de las obligaciones aquí establecidas. 7. Entregar los informes y productos requeridos de acuerdo con lo estipulado en el contrato, en los anexos técnicos y los que le solicite el Supervisor para el control y supervisión en el desarrollo y ejecución del contrato. 8. No acceder a peticiones o amenazas de quienes actúen por fuera de la ley con el fin de hacer u omitir algún hecho. 9. EL CONTRATISTA será responsable ante las autoridades de los actos u omisiones en el ejercicio de las actividades que desarrolle en virtud del contrato, cuando con ellos cause perjuicio al municipio de Pueblo Viejo, o a terceros. 10. Colaborará con la entidad contratante en lo que sea necesario para que el objeto del contrato se cumpla y sea de la mejor calidad. 11. Guardar la debida reserva de los asuntos que conozca con ocasión de la ejecución del objeto contractual, así como de todos aquellos relacionados con el mismo. 12. Utilizar la imagen de SIEC SEM SAS de acuerdo con los lineamientos establecidos por éste. Salvo autorización expresa y escrita de las partes, ningún funcionario o contratista podrá utilizar el nombre,	Se obliga a cumplir de forma eficiente y oportuna los trabajos encomendados y aquellas obligaciones que se generen de acuerdo con la naturaleza del presente contrato. Para ello se obligará en especial a lo siguiente: 1. Desarrollar el presente contrato de conformidad a los parámetros establecidos en el presente documento, invirtiendo adecuadamente los recursos. 2. Elaborar plan operativo y cronograma de actividades y de entrega de materiales, insumos, instalación u obras requeridas, el cual deberá ser aprobado por el interventor del contrato. 3. Proveer el personal necesario para el cumplimiento del objeto contractual y su alcance, acorde con el alcance del objeto contractual y el documento técnico elaborado por el municipio de Acevedo- Huila para este proyecto. 4. Cumplir con las especificaciones y documentos técnicos, proyecto, planos, anexos y/o detalles suministrados por SIEC SEM SAS. 5. Cuando del contratista vea conveniente variar los planos o las especificaciones, someterá las variaciones junto con los estudios correspondientes al interventor explicando las causas que lo justifiquen. Si estas no se aprueban el Contratista se sujetará a los planos y especificaciones acordados originalmente. 6. Cumplir con las condiciones jurídicas, técnicas y económicas presentadas en la propuesta. 7. Cumplir con lo expresamente pactado, conforme a la buena fe, al uso y a la ley. 8. Poner en práctica las órdenes recibidas por parte de SIEC SEM SAS, obrando con lealtad y buena fe en las distintas etapas contractuales, evitando las dilaciones y entramientos que pudieran presentarse. 9. Realizar los trámites y obtener las licencias, permisos y autorizaciones que se requieran, para la ejecución del contrato y que su expedición no esté cargo de SIEC SEM SAS. 10. Ejecutar los recursos asignados, exclusivamente para el objeto definido y dentro de los tiempos y términos establecidos en el convenio. 11. Garantizar el cumplimiento del objeto del contrato con las actividades debidamente ejecutadas. 12. Presentar oportunamente los informes de avance del contrato solicitados por el interventor. 13. Garantizar mediante informes técnicos, administrativos y financieros que el producto entregado se ajusta a los lineamientos técnicos y de calidad exigidos. 14. Todos los materiales, insumos, instalaciones u obras que entregará EL CONTRATISTA deberán ser de primera calidad, libres de defectos, imperfecciones y cumplir con las especificaciones de seguridad, de acuerdo con las normas técnicas del producto, o servicio. No se aceptan productos remano facturados. 15. Entregar los productos requeridos, de acuerdo con las descripciones dadas en las especificaciones





emblema o sello oficial de la otra parte para fines publicitarios o de cualquier otra índole. 13. Presentar la factura que deberá contener los requisitos establecidos en el Estatuto Tributario y demás normas que lo modifiquen, adicionen o aclaren, y demás documentos que de acuerdo con la normatividad vigente debe el contratista presentar. 14. Ceder los derechos de explotación económica de los desarrollos tecnológicos, obras, formatos, información, programas, modelos de utilidad, sistemas de información, que se realicen con ocasión al presente contrato, teniendo en cuenta que esta cesión, no implica la vulneración de los derechos de autor contenidos en el acuerdo de Cartagena de Indias y la decisión 311 de la Comunidad Andina de Naciones. Igualmente, el sistema de información a utilizar no podrá cederse si este cuenta con licencia registrada ante la oficina de derechos de autor del Ministerio del Interior de la República de Colombia. 15. Transferir los derechos de propiedad intelectual y de explotación patrimonial sobre la totalidad de los desarrollos producidos durante la ejecución del contrato a favor de quien le indique SIEC SEM SAS. 16. Velar por el cumplimiento de las normas de citación en pro de la protección de los derechos de autor dentro de los productos comprendidos en el contrato. 17. Aplicar estrategias para disminuir el impacto ambiental tales como: uso de tablas de Retención Documental que se organicen la información necesaria de la gestión, uso de papel reciclado, impresión de documentos en doble cara, uso de scanner de documentos y correos electrónicos, abstenerse de imprimir documentos personales y de duplicar documentos o tomar fotocopias. 18. En caso de ser asignado correo electrónico al Contratista, este deberá dar el uso adecuado al mismo, en este sentido, destinarlo exclusivamente para el desarrollo del contrato. 19. Ejecutar las actividades teniendo en cuenta todos los protocolos de bioseguridad para la emergencia social económica y ecológica por la pandemia del Covid-19. 20. Las demás que se deriven de la naturaleza del contrato.	esenciales o/y demás condiciones requeridas por la entidad, así como las normas que regulan las competencias y obligaciones. 16. Ejecutar el objeto en los plazos establecidos, bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras estipuladas en las cláusulas correspondientes, de acuerdo con su propuesta y las especificaciones estipuladas. 17. Reemplazar o restituir a su costa, sin que implique modificación al plazo de entrega, los productos no conformes que resultaren diferentes o inferiores a los requeridos por la entidad. 18. Acatar las instrucciones que para el desarrollo del objeto contratado imparta SIEC SEM SAS. 19. Cumplir técnicamente con la descripción técnica de cada uno de los objetivos, actividades y subactividades, establecidas en el proyecto BPIN 2025410060002. 20. Realizar oportunamente el pago de parafiscales y seguridad social conforme al artículo 23 de la Ley 1150 de 2007 y acreditar estar al día para cada uno de los giros que realice SIEC SEM SAS. 21. Suscribir actas de recibo final. 22. Brindar asistencia presencial, telefónica y/o remota a las solicitudes de manera oportuna. 23. Asesorar y acompañar en la administración de las actividades del contrato. 24. Disponer de los recursos físicos, humanos y tecnológicos necesarios y requeridos para el desarrollo de las actividades y cumplir con el contrato en las condiciones pactadas. 25. Todas aquellas que se deriven de la naturaleza del contrato a suscribir.
---	--

10- ANÁLISIS QUE SOPORTA EL VALOR ESTIMADO DEL CONTRATO.

El valor del futuro contrato, fue producto del análisis del mercado realizado por el municipio de Puebloviejo, durante la formulación del proyecto denominado “CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA” código BPIN 2025410060002.

En atención a lo anterior, para el proceso contractual que se adelanta, se determinó el siguiente valor total del contrato:

Valor: CUATROCIENTOS VEINTE MILLONES QUINIENTOS SESENTA MIL SETECIENTOS CUARENTA Y OCHO PESOS CON VEINTE CENTAVOS (\$420.560.748,20) M/CTE

CONSTRUCCION DE CUBIERTA POLIDEPORTIVO, SEDE LA MARIMBA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA DEL MUNICIPIO DE ACEVEDO DEPARTAMENTO DEL HUILA					
ITEM	DESCRIPCION	UND	CANTIDAD	V/UNITARIO	V/TOTAL
1	PRELIMINARES				\$ 1.234.620,00





1.1	Localización y replanteo	m2	570,00	\$ 2.166,00	\$ 1.234.620,00
2	EXCAVACIONES				\$ 1.305.953,28
2.1	Excavacion manual sin clasificar de 0 a 3,0 m de profundidad, incluye a todo factor	m3	30,08	\$ 43.416,00	\$ 1.305.953,28
3	ESTRUCTURA EN CONCRETO				\$ 28.495.388,12
3.1	Concreto para zapatas de 3000 psi de 1,0 x 1,0 m e=0,25 m, incluye producción, materiales, herramienta menor, mano de obra y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	un	14,00	\$ 540.819,00	\$ 7.571.466,00
3.2	Concreto pedestales de 3000 psi de 0,60x0,60 m, incluye produccion, materiales, herramienta menor, mano de obra y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	m3	5,80	\$ 708.121,00	\$ 4.107.101,80
3.3	Acero de refuerzo para zapatas y pedestales	kg	1.269,22	\$ 7.900,00	\$ 10.026.870,95
3.4	Platina metalica e=1/2" ASTM 36, Incluye 8 pernos de 1/2" cabeza invertida	un	14,00	\$ 230.437,00	\$ 3.226.118,00
3.5	Concreto viga de 3000 psi de 0,60x0,60 m, incluye producción, materiales, herramienta menor, mano de obra y todo lo necesario para su correcto funcionamiento	m3	5,03	\$ 708.121,00	\$ 3.563.831,37
4	ESTRUCTURA METALICA				\$ 231.616.629,54
4.1	Suministro e instalacion Estructura metalica según diseño estructural, en tubo aguas negras cl 14 para columnas h = 5 mts, domos h= 7 a 8 mts, viga y perfil metalico 10 x 5 cl 18	kg	7.027,63	\$ 32.958,00	\$ 231.616.629,54
5	CUBIERTA METALICA				\$ 63.961.800,00
5.1	Suministro e instalacion cubierta en teja de zinc arquitectónica tipo master mill, incluye tornillos de sujecion, color según diseño	m2	570,00	\$ 56.948,00	\$ 32.460.360,00
5.2	Correa en perfil metalico rectangular de 10x5 cm	m	720,00	\$ 43.752,00	\$ 31.501.440,00
6	SISTEMA HIDRAULICO				\$ 6.496.832,00
6.1	Canal metalico cl 20 galvanizado según diseño	m	60,00	\$ 81.422,00	\$ 4.885.320,00
6.2	Bajantes en tubería PVC-S de 4" con accesorios de conexión; para desagües y bajantes de aguas lluvias.	m	56,00	\$ 28.777,00	\$ 1.611.512,00
7	SISTEMA ELECTRICO				\$ 26.342.408,00
7.1	Tuberia emt 3/4", incluye accesorios de fijacion y ajustes para tuberia	m	130,00	\$ 24.886,00	\$ 3.235.180,00
7.2	Cable Electrico No 10 CU AWG Libre de halogeno. Incluye: 2 fases + 1 tierra	m	200,00	\$ 25.347,00	\$ 5.069.400,00
7.3	Lámpara SYLVANIA-SYLVEO LED 20000 LM NAR 4K Incluye: Una Caja metalica galvanizada 4x4", un Tomacorriente 15v, 15A, con PT, una Clavija aerea 125V 15A con PT, conector terminal para tubo EMT 1/2" con contra tuerca, Elementos de fijación y ajuste, Marcación e identificación del circuito.	un	12,00	\$ 432.274,00	\$ 5.187.288,00
7.4	Tablero Electrico tipo Exterior intemperie con Protección 2X30A y fotocontrol temporizado 220V, cumpliendo RETIE. Incluye elementos de fijación y ajuste.	un	1,00	\$ 1.405.548,00	\$ 1.405.548,00
7.5	Alambrón de aluminio No 1/0. Incluye: Soporte plastico corto para alambrón y elementos de fijación y ajuste.	m	200,00	\$ 43.484,00	\$ 8.696.800,00
7.6	Sistema de puesta a tierra con varilla de cobre 5/8" X 2,4m. Incluye: Caja de inspección premoldeada 40X40X40cm, Soldadura exotermica 115g.	un	4,00	\$ 687.048,00	\$ 2.748.192,00
A	VALOR COSTO DIRECTO				\$ 359.453.630,94
	ADMINISTRACION	%	10%		\$ 35.945.363,09
	IMPREVISTOS	%	2%		\$ 7.189.072,62
	UTILIDAD	%	5%		\$ 17.972.681,55





B	VALOR COSTO INDIRECTO AIU				\$	61.107.117,26
	COSTO TOTAL OBRA				\$	420.560.748,20

9- FORMA DE PAGO

La entidad entregará al contratista un anticipo por un valor del **cincuenta por ciento (50%)** del valor total del contrato al momento de firma del acta de inicio, previo perfeccionamiento, aprobación de garantías y suscripción del Acta de Inicio del contrato. Este anticipo será amortizado en el total de las actas de acuerdo con el cronograma de pagos y amortización de anticipo propuesto en este documento, el cual deberá estar soportado con el plan de inversión del anticipo, aprobado por parte del supervisor del contrato.

La Entidad pagará al Contratista el valor del Contrato en pagos parciales mensuales en pesos colombianos por avance de obra, de acuerdo con las cantidades de obra realmente ejecutadas, revisadas, aceptadas y recibidas a satisfacción por la interventoría en el mes inmediatamente anterior hasta el 95 % del valor del Contrato. El 5 % restante se pagará contra la liquidación del Contrato.

Los pagos parciales estarán sujetos a los respectivos recibidos a Entera Satisfacción de cada uno de los periodos establecidos; la cual deberá suscribir el Supervisor del contrato en referencia.

Los pagos parciales se realizarán los días 30 de cada mes correspondiente, o en su defecto el último día hábil de cada mes que no supere el día 30 siempre y cuando se hayan cumplido las metas de porcentaje de ejecución del contrato, y para el cuarto pago y/o último pago, se realizara una vez SIEC SEM SAS y La Gobernación de Caquetá, reciban a entera satisfacción el 100% del proyecto. Las respectivas Actas de Avance del Proyecto donde se evidencie el porcentaje (%) de ejecución para efectos de pago, los cuales deberán ser aprobadas por el supervisor del contrato en referencia.

PARÁGRAFO PRIMERO: Para cada uno de los pagos EL CONTRATISTA deberá aportar y acreditar: **1)** Informe de ejecución física a la fecha de la presentación de la cuenta, y balance de actividades. **2)** Informe de ejecución financiera a la fecha de presentación de la cuenta, incluyendo informe de ejecución del Plan de Inversión del Anticipo; **3)** Acta de entrega de equipos y Actas Parciales. **4)** Pago de los aportes al Sistema de Seguridad Social Integral y Parafiscales conforme a la normatividad vigente. **5)** Factura Electrónica cuando esté obligado a facturar. **6)** Autorización escrita del Interventor para el desembolso del pago correspondiente. **PARÁGRAFO SEGUNDO:** EL CONTRATISTA deberá presentar factura de venta para el trámite de cancelación de los pagos correspondientes a la ejecución contractual, para que SIEC SEM SAS proceda con la cancelación dentro de los diez 10 días siguientes a su completa presentación. **PARÁGRAFO TERCERO:** El pago estará sujeto a la disponibilidad de los recursos del programa anual de caja y los recursos disponibles de la plataforma del sistema de presupuesto y giro de regalías.

12- MODALIDAD DE SELECCIÓN DEL CONTRATISTA, FUNDAMENTOS JURÍDICOS DE LA MODALIDAD DE CONTRATACIÓN.

La contratación se realizará de conformidad con lo establecido por el manual de contratación de SIEC SEM SAS.

Plazo de ejecución del Contrato

El plazo de ejecución del contrato será de **DOS (02) MESES**, contados a partir de la suscripción del acta de inicio por las partes, previo el cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y legalización del contrato.

Lugar de ejecución del Contrato

El lugar de ejecución del Contrato será el municipio de Acevedo- Huila.

13 - ESTUDIO DE MERCADO.

De conformidad con lo establecido en el artículo 16 del manual de contratación SIEC SEM SAS, el análisis de los servicios a contratar se basó en lo señalado en el documento técnico, MGA, presupuesto y demás documentos técnicos que sustentaron la formulación y aprobación del proyecto denominado **“CONSTRUCCIÓN CUBIERTA POLIDEPORTIVA INSTITUCIÓN EDUCATIVA LA VICTORIA SEDE LA MARIMBA, ACEVEDO, HUILA”** identificado con el código **BPIN 2025410060002**.

Los cuales hacen parte integral del presente objeto contractual y sobre los siguientes criterios:

Ítem	Estudio del Sector en Contratación Directa	Reflexión Legales y Organizacional
------	--	------------------------------------





1.	¿La Entidad Estatal requiere de los servicios de una persona natural o jurídica?	Por las características de la entidad, la planta de personal, y por las características del proyecto formulado y aprobado por el municipio de Puebloviejo, según Código BPIN 2025410060002. SIEC SEM SAS requiere contratar un aliado o cooperante que este en la capacidad técnica, administrativa, financiera y operativa de satisfacer su necesidad y que cuente con el perfil solicitado en el documento técnico, MGA y/o presupuesto del proyecto.
2.	¿Cuál es la experiencia que requiere la persona natural o jurídica que pretenda satisfacer la necesidad de acuerdo con la complejidad del caso? Esta reflexión debe cubrir aspectos comerciales, técnicos y de análisis de Riesgo.	Por la naturaleza jurídica de SIEC SEM SAS, se requiere la contratación de una persona natural o jurídica con las condiciones de compromiso, idoneidad y experiencia señalada en los documentos técnicos del proyecto.
3.	¿La Entidad Estatal ha contratado recientemente los servicios técnicos y logísticos requeridos? ¿Cuál fue el valor del contrato y sus condiciones? ¿La necesidad de la Entidad Estatal fue satisfecha con los Procesos de Contratación anteriores? Esta reflexión debe cubrir aspectos legales, comerciales, financieros, organizacionales, técnicos y de análisis de Riesgo.	SIEC SEM SAS ha contratado objetos similares de asistencia técnica, por los montos establecidos en la formulación de dichos proyectos y según las formas de pagos ahí establecidas. Los cuales a la fecha han cumplido con la satisfacción de las necesidades.

14- ANÁLISIS DE RIESGO

Se anexa Matriz de riesgos.

15- ANÁLISIS QUE SUSTENTA LA EXIGENCIA DE LAS GARANTÍAS	
Teniendo en cuenta lo dispuesto en el Artículo 26 del Manual de Contratación de SIEC SEM SAS, EL CONTRATISTA se obliga a constituir una garantía bancaria, garantía fiduciaria, Póliza de Seguro o Póliza de Fianza, a través de una Compañía Aseguradora o Compañía Afianzadora legalmente constituida en Colombia a criterio del ejecutor, a favor de SIEC SEM SAS, con ocasión a la ejecución del presente contrato, que cubra los siguientes amparos:	
1. Cumplimiento.	
Suficiencia	Vigencia
Por cuantía equivalente al 10% del Valor total del contrato.	Por el término del contrato y 4 meses más.
2. Estabilidad y calidad de la obra.	
Suficiencia	Vigencia
Por cuantía equivalente al 10% del Valor total del contrato.	Por el término de cinco (5) años contados a partir de la fecha en la cual la Entidad recibe a satisfacción la obra.
3. Buen Manejo y Correcta Inversión del Anticipo.	
Suficiencia	Vigencia
Por cuantía equivalente al 100% del Valor entregado en calidad de anticipo.	Por el término del contrato.
4. Pago de Salarios, Prestaciones Sociales e Indemnizaciones Laborales.	
Suficiencia	Vigencia
Por cuantía equivalente al 5% del Valor total del contrato.	Por el término del contrato y 3 años más.
5. Responsabilidad Civil Extracontractual – RCE / Obligaciones a Terceros.	
Suficiencia	Vigencia
Por cuantía equivalente al 200 SMMMLV	Por el término del contrato.





Lo anterior, dado que analizadas las obligaciones a entregar y/o naturaleza del objeto, se considera que deben existir garantías que permitan a la Entidad en caso de un incumplimiento total o parcial, recurrir a la compañía de seguros y reclamar los perjuicios ocasionados, así SIEC SEM SAS, necesita satisfacer la necesidad descrita, por lo que es imperativo amparar las posibles contingencias que se puedan presentar en el desarrollo del contrato y de sus actividades en particular.

PARÁGRAFO: EL CONTRATISTA se compromete a mantener vigente la garantía durante todo el tiempo de ejecución del contrato. El Contratista debe presentar dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la firma del presente contrato las garantías a favor de SIEC SEM SAS.

16- INDICAR SI EL PROCESO DE CONTRATACIÓN ESTA COBIJADO POR UN ACUERDO COMERCIAL:	Aplica (A) No Aplica (N/A)
De conformidad con las pautas para determinar si una contratación realizada por una entidad pública está cubierta por un acuerdo comercial vigente, publicado por el Ministerio de Comercio, Industrial y Turístico en su página web, y de acuerdo con las exclusiones de aplicabilidad y excepciones consagradas en el Manual Explicativo de Colombia compra Eficiente de los acuerdos comerciales negociados por Colombia para entidades contratantes, el presente contrato <u>NO</u> se encuentra cobijado por los Acuerdos Internacionales o Tratados de Libre Comercio, en cumplimiento del numeral 8 del artículo 2.2.1.1.2.1.1. Del decreto 1082 de 2015.	N/A

17- OFERTA
Los Proponentes deben presentar sus Ofertas por escrito, en la fecha establecida en el Cronograma a más tardar 18 de abril de 2023 a las 5 pm, la cual se podrá radicar por medio físico o a través del correo electrónico gerencia@siec.gov.co atendiendo la contingencia sanitaria y acompañadas de los documentos solicitados en esta sección, Las Ofertas estarán vigentes por el término de sesenta (60) días calendario, contados desde la fecha de presentación de Ofertas establecida en el Cronograma. Los documentos de la Oferta deben estar foliados de forma consecutiva y la numeración debe iniciar con el número uno La presentación de la Oferta implica la aceptación por parte del Proponente de la distribución de Riesgos efectuada en el Pliego de Condiciones y sus Adendas. Una vez finalizado el plazo para la presentación de las propuestas SIEC SEM SAS publicará un acta en la que hará relación de las propuestas recibidas y procederá a su apertura

18- RELACIÓN DE ANEXOS
<u>Acreditación de requisitos habilitantes</u> El Proponente en primera medida y como requisito habilitante, deberá remitir hojas de vida del personal con el que va a ejecutar el proyecto, así como los soportes que acrediten experiencia y formación relacionados en la misma para el perfil al que aplicará, adicionalmente deberá incluir en su Oferta los siguientes documentos: <u>Capacidad jurídica:</u> 1. Cedula del representante legal y Certificado de existencia y representación legal expedido por la cámara de comercio del domicilio del Proponente singular o de cada uno de los miembros del consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura si el Proponente es plural. Cono no menos de 30 días de expedición 2. Certificado del RUP del Proponente singular o de cada uno de los miembros del consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura si el Proponente es plural con no más de 30 días de expedición. 3. Copia del acuerdo para conformar el consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura si el Proponente es plural, en el cual debe constar la participación de cada uno de los miembros del Proponente plural, la representación legal del Proponente plural o el poder otorgado a quien suscribe los documentos en nombre del Proponente plural. 4. Fotocopia del documento de identidad del representante legal o del apoderado. 5. En caso de existir limitaciones estatutarias frente a las facultades del representante legal, las respectivas autorizaciones para desarrollar el presente proceso de selección, el contrato y todas las actividades relacionadas directa o indirectamente. 6. certificaciones de antecedentes disciplinarios fiscales, judiciales y de medidas correctivas de conformidad con lo señalado en los pliegos <u>Capacidad técnica:</u> 1. Certificaciones de contratos que acrediten experiencia 2. Relación del personal específico requerido





Capacidad financiera:

El Proponente debe cumplir los siguientes indicadores con base en la información contenida en el RUP y/o en los Estados Financieros suscritos por un Contador Público.

Liquidez Activo Corriente / Pasivo Corriente $\geq 1,75$

Nivel de Endeudamiento Pasivo Total / Activo total $\leq 0,75$

Rentabilidad sobre el patrimonio Utilidad operacional / Patrimonio $\geq 0,35$

Rentabilidad sobre el activo Utilidad operacional/activo total $\geq 0,10$

Razón de Cobertura de Intereses Utilidad Operacional / gastos de Intereses $\geq 3,0$

Si el Proponente es un consorcio, unión temporal o promesa de sociedad futura debe cumplir su capacidad financiera con la suma de los indicadores de los miembros de la unión temporal o consorcio

Criterios de evaluación

1. Propuesta económica
2. Certificación de calidad sobre personal para acceder al puntaje de este criterio
3. Certificación de apoyo a la industria nacional

19-CRONOGRAMA

- Invitación a manifestación de interés 07 a 10 de marzo de 2025
- Invitación a participar 14 de marzo de 2025
- Observaciones a pliegos de condiciones hasta el 17 de marzo de 2025 12:00pm
- Respuesta a las observaciones 17 de marzo de 2025 5 pm
- Presentación de ofertas 18 de marzo 2025 5pm
- Publicación de evaluación 19 de marzo de 2025
- Observación a la evaluación y subsanación 20 de marzo de 2025 5pm
- Adjudicación y elaboración del contrato 21 de marzo de 2025

20- PUBLICACIÓN

De conformidad con lo establecido en el artículo 4 del Manual de Contratación de la entidad, el desarrollo del principio de **Publicidad** en los procedimientos de contratación que adelanta la entidad, se surtirá a través de la Pagina Web www.siec.gov.co.

DEPENDENCIA SOLICITANTE:	
Cargo:	GERENTE
Nombre del funcionario:	RAFAEL LEONARDO PAEZ FUENTES
Firma:	
Fecha de Elaboración:	13 de marzo de 2025

