

AVISO - PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTÍA No. SA-MC-INDEPORTES-006-2026

El Instituto Departamental del Deporte de Boyacá INDEPORTES BOYACÁ, se permite convocar a los interesados en participar en el Proceso de Contratación SA-MC-INDEPORTES-006-2026, para seleccionar a través de selección Abreviada de Menor Cuantía, el objeto denominado **“SUMINISTRO, INSTALACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PARAMETRIZACIÓN DE SOLUCIÓN DE SOFTWARE WEB EN LA NUBE Y ELEMENTOS ESENCIALES PARA EL FUNCIONAMIENTO, ADECUACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DEL SISTEMA DE ACCESO DE LA PISCINA SEMIOLÍMPICA DE LOS ANDES A CARGO DE INDEPORTES BOYACÁ.”**

El Instituto Departamental del Deporte de Boyacá INDEPORTES BOYACÁ, atenderá a los interesados en participar en el Proceso de Contratación SA-MC-INDEPORTES-006-2026, en la Avenida Villa Olímpica Casa del Deporte; (Sede Administrativa), Oficina Asesora Jurídica, primer piso de la ciudad de Tunja, Página web. www.contratos.gov.co o al correo electrónico: contratacion@indeportesboyaca.gov.co.

Los interesados deben presentar los documentos en desarrollo del Proceso de Contratación en el SECOP II – LINK PROCESO.

La modalidad de selección es la SELECCIÓN ABREVIADA DE MENOR CUANTIA

El plazo de ejecución del contrato será hasta el 30 de diciembre de 2026, previo cumplimiento de los requisitos de ejecución.

La fecha estimada límite para que los interesados presenten sus ofertas dentro del proceso de selección SA-MC-INDEPORTES-006-2026, es el 19 de octubre de 2026 hasta las 14:00 horas. Las Ofertas deben presentarse en la plataforma de SECOP II, Únicamente.

El valor total estimado del contrato es por la suma de **CIENTO DOS MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y DOS MIL, OCHOCIENTOS VEINTICUATRO PESOS CON CINCUENTA CENTAVOS (\$ 102.662.824,50 M/CTE)** incluidos impuestos y demás tasas, gastos y deducciones a que haya lugar, conforme al CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL No. 2026000581 de fecha 14 de septiembre de 2026.

Los Acuerdos Comerciales mencionados en la sección VIII del pliego de condiciones son aplicables al Proceso de Contratación SA-MC-INDEPORTES-006-2026.

El Proceso de Contratación SA-MC-INDEPORTES-006-2026, es susceptible de ser limitado a MiPymes, conforme lo señalado en el artículo 34 de la Ley 2069 de 2020.

En el proceso de contratación pueden participar los proponentes que acrediten como mínimo los requisitos de CAPACIDAD JURÍDICA, TÉCNICA, FINANCIERA, ORGANIZACIONAL Y EXPERIENCIA DEL OFERENTE., y la experiencia específica deberá acreditarla SEGÚN PLIEGO DE CONDICIONES, así como la capacidad Financiera que es la acreditada por el oferente y que se establece confundamento en su registro único de proponentes y la Capacidad Organizacional.

PRECALIFICACIÓN: En el proceso no hay lugar a precalificación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DEL BIEN, OBRA O SERVICIO A CONTRATAR:

Para efectos del cumplimiento y verificación de los requisitos técnicos mínimos exigidos dentro del proceso de selección, el proponente deberá manifestar en la carta de presentación de la oferta su compromiso de cumplir con las especificaciones técnicas, características mínimas, cantidades, condiciones de suministro, instalación, configuración, integración y puesta en funcionamiento establecidas por la entidad para los bienes y servicios objeto de la contratación.

Las especificaciones técnicas que se relacionan a continuación corresponden a las condiciones mínimas requeridas por la entidad. Los bienes, equipos, componentes y demás elementos ofertados deberán cumplir con dichas condiciones o, cuando resulte técnicamente aplicable, contar con características equivalentes o superiores, siempre que se garantice su compatibilidad e integración con los demás componentes que conforman la solución.

La solución ofertada deberá permitir la adecuada interacción entre el software, los equipos de cómputo, dispositivos de identificación y lectura, elementos de control de acceso y demás componentes tecnológicos contemplados dentro del alcance contractual, de conformidad con las especificaciones establecidas en el presente documento.

En este sentido, para el cumplimiento de los requisitos técnicos mínimos exigidos para participar en el proceso de selección, el proponente deberá manifestar en la carta de presentación de la oferta que cumplirá con todas las especificaciones jurídicas, técnicas, requerimientos mínimos obligatorios, procedimientos y demás condiciones que se relacionan a continuación para el Suministro, implementación, parametrización y puesta en funcionamiento de una solución de software web en la nube, destinada a la administración de los servicios ofrecidos por la Piscina Semiolímpica de Los Andes, el recaudo, la gestión de usuarios y el control de acceso mediante tarjetas o medios de identificación compatibles con la solución.

ITEM	CARACTERÍSTICAS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	PC Todo En Uno con las siguientes características: Procesador: Intel Core i3 4005U Disco Sólido: 512GB Memoria RAM: 16GB Tarjeta Gráfica: Intel Graphics Pantalla: 15" HD (1366 x 768) Puertos: USB Type-A – VGA – HDMI Sistema Operativo: Windows 10 Pro	UND	2
2	Impresora Térmica con las siguientes características: Velocidad de impresión: 200 mm/s Método de Impresión: Térmica directa Ancho del papel: 80mm Ancho de Impresión: 72mm Vida útil del cabezal: 150 Km Interfaz: USB – LAN	UND	2
3	Cajón Monedero: Dimensión: 410 mm Ancho X 420mm Largo X 100mm Alto Diseño de bandeja: 8 puestos de monedas / 5 de billetes. Rieles: Metálico engruesado para mayor duración Corriente: 50 mA (Trabajo), 25 mA (modo de espera), 100 mA (pico) Llave: Automática o con llave de seguridad Apertura: Chapa con llave/Automática con impresora de recibos Ciclo de vida: +1.000.000 de ciclos Interfaz: RJ11	UND	2
4	Lector RFID: IP66 (resistente al agua y al polvo) Carcasa de metal Frecuencia de funcionamiento: 125 kHz y 13,56 MHz Temperatura de funcionamiento – 40°C ~ 60°C Salidas Wiegand 26 / 34bits Distancia de Lectura: 2 ~ 6cm	UND	2
5	Reloj De Pared Digital:	UND	1

	Dimensiones del producto: 16,9"an. x 7"al. Pulgadas Tipo de pantalla: Digital Características especiales: Alarma, Pantalla grande, Pantalla de temperatura Material: Plástico Peso del artículo: 1.5 Kg Modo de operación: Eléctrico Tipo de montaje: Montaje en pared		
6	Sirena de Seguridad: Voltaje: 110 Vac Potencia: 30W Nivel de Sonido: 120dB Material: Policarbonato Protección IP65	UND	1
7	Torniquetes para Personas con Discapacidad: Debe incluir controladora y 2 lectoras RF instalados. Fuente de Alimentación AC 110V/220V, 50/50Hz Temperatura de Operación -28°C hasta 60°C Humedad de Operación 5% hasta 80% Ambiente de Operación Interior / Exterior (Con protección) Ancho de la barrera 900 mm Espacio Necesario de Instalación 1030 x 210 mm Dimensiones 1030 x 210 x 1100 mm	UND	1
8	Tarjetas RFID lectura y escritura: Frecuencia de operación: 13.56 MHz Velocidad de comunicación: 106 KBPS Distancia de lectura/escritura : ≤ 10 cm Capacidad de sobreescritura: > 100.000 veces Personalizadas para la entidad	UND	2.000
9	Página Web de Integración de Software en Nube. El software deberá contemplar, como mínimo, las siguientes funcionalidades: - Gestión de usuarios y clientes: creación, consulta y actualización de los usuarios registrados, con la información necesaria para la prestación de los servicios de la piscina. - Gestión de servicios y tarifas: creación y administración de los servicios ofrecidos por la entidad, sus tarifas, vigencias y demás condiciones necesarias para su utilización. - Gestión de caja y recaudo: registro de operaciones de recaudo, conceptos, valores y medios de pago; así como funcionalidades para apertura, movimientos y cierre de caja. - Gestión y recarga de tarjetas: asociación de tarjetas o medios de identificación a los usuarios, consulta de su información y registro de las recargas o derechos adquiridos para la utilización de los servicios. - Control de acceso: integración del software con los elementos destinados al control de ingreso, permitiendo validar las condiciones o derechos de acceso asociados al usuario y autorizar o denegar el ingreso según la configuración establecida. - Registro de accesos: almacenamiento y consulta de los registros de ingreso y demás eventos generados por el sistema de control de acceso, permitiendo su trazabilidad. - Consultas y reportes: generación y consulta de	UND	1

	información relacionada con recaudos, movimientos de caja, usuarios, servicios, recargas y registros de acceso. • Administración y parametrización: configuración de los parámetros necesarios para la operación del sistema, así como administración de usuarios internos, perfiles y permisos de acceso a las funcionalidades. • Operación web: la solución deberá permitir el acceso a sus funcionalidades principales mediante navegador web y conexión a Internet. Para la integración y operación de dispositivos periféricos o componentes de hardware asociados a la solución, podrá requerirse la instalación y configuración de controladores (drivers), servicios, agentes, aplicaciones auxiliares u otros componentes locales necesarios para permitir la comunicación entre dichos dispositivos y la plataforma web. El contratista deberá garantizar licencia por un año y capacitación durante 1 mes sobre uso y administración del sistema de control de acceso.		
10	Reflector Led 100W Luz Blanca 10500 Lm Ip65	UND	15

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS ADICIONALES:

- El proponente garantiza que asumirá los gastos y costos que demande el transporte para la entrega de los elementos requeridos.
- El proponente garantiza al instituto que cuenta con la disponibilidad inmediata de la totalidad de los elementos solicitados para la eficaz y oportuna entrega.
- Los elementos ofertados deben ser de marcas reconocidas en el mercado y de altos estándares de calidad, con las características requeridas o superiores, siempre que se garantice su compatibilidad e integración con los demás componentes que conforman la solución.
- La solución deberá contar con la capacidad tecnológica para integrarse con pasarelas de pago, entidades financieras u otros proveedores de servicios de pago electrónico, con la finalidad de que la entidad habilite mecanismos de pago en línea cuando así lo requiera.
- La solución de software deberá ser suministrada bajo un esquema de licenciamiento con vigencia de un (1) año, contado a partir de la fecha de puesta en funcionamiento y aceptación de la solución por parte de la entidad. Durante este periodo deberán incluirse los servicios necesarios para su operación, alojamiento (hosting), disponibilidad de la plataforma, mantenimiento y soporte técnico, de conformidad con el alcance establecido en el presente contrato.
- Teniendo en cuenta que el objeto del contrato incluye soporte y acompañamiento por el término de un (1) año previo a la Instalación de la solución, el proponente garantizará un tiempo de respuesta mínimo de cinco (5) horas a partir del reporte de incidentes críticos, entendiéndose por éstos aquellos eventos que ocasionen la indisponibilidad total del sistema o impidan el funcionamiento de las funcionalidades esenciales requeridas por la Entidad.

NOTA 1: El proponente que no cumpla con las condiciones técnicas requeridas en la ficha técnica de los elementos está incurso en las causales de rechazo del presente proceso contractual.

NOTA 2. El contratista deberá entregar elementos de excelente calidad y deberán cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas en el presente estudio previo.

NOTA 3. La adjudicación se hará por la totalidad de los ítems, no se aceptará adjudicaciones parciales.

NOTA 4. No se aplica marcas específicas en los bienes solicitados ya que es un imperativo legal, si se logra evidenciar alguna por error de transcripción u omisión hacer caso omiso y acreditar elementos equivalentes de óptima calidad que cumplan con las condiciones solicitadas.

CRONOGRAMA: El siguiente es el Cronograma del Proceso de Contratación

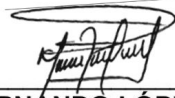
Actividad	Fecha Provisional	Lugar
Publicación aviso Convocatoria pública	23 de septiembre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Publicación de Estudios Previos y documentos previos	23 de septiembre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Publicación Proyecto de Pliego de Condiciones	23 de septiembre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Plazo para presentar observaciones al proyecto de pliego de condiciones y solicitud de limitación Mipyme	Hasta el 30 de septiembre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Respuesta observaciones y sugerencias al proyecto de pliego de condiciones y publicación de aviso para limitar o no a mipymes	05 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Expedición y publicación acto administrativo de apertura del proceso de selección.	06 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Publicación pliego de condiciones definitivo	06 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Manifestaciones de Interés	07, 08 y 09 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Consolidación de manifestaciones de interés	13 de octubre de 2026 Hora: 09:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Sorteo de proponentes (Aplica únicamente para Selección Abreviada de menor cuantía)	13 de octubre de 2026 Hora: 14:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Presentación de observaciones al Pliego de Condiciones	Hasta el 14 de octubre de 2026 Hora: 18:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Respuesta observaciones al Pliego de condiciones	15 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Expedición de Adendas	16 de octubre de 2026 Hasta las 13:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Presentación de Ofertas	19 de octubre de 2026 Hora: 14:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Informe de evaluación de Ofertas	21 de octubre de 2026 Hora: 12:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Publicación del informe de evaluación de las Ofertas	24 de octubre de 2026 Hora: 17:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Presentación de observaciones al informe de evaluación de las Ofertas	22,23 y 26 de octubre de 2026 Hora: 18:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Respuesta observaciones informe evaluación	27 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Publicación del informe definitivo	27 de octubre de 2026	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Publicación acto administrativo de adjudicación o declaratoria de desierto	29 de octubre de 2026 Hora: 10:00 horas	Página Web www.contratos.gov.co
Firma del Contrato	29 de octubre de 2026 Hora: 17:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Entrega de garantías	30 de octubre de 2026 Hora: 10:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso
Aprobación de garantías	30 de octubre de 2026 Hora: 17:00 horas	www.contratos.gov.co SECOP II link del proceso

Los interesados pueden consultar los Documentos del proceso **SA-MC-INDEPORTES-006-2026**, en el

SECOP II. El presente aviso se publica en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1.17.1 del Decreto 1082 de 2015.

Tunja, septiembre de 2026.

Cordialmente;



MIGUEL FERNANDO LÓPEZ SARMIENTO
INDEPORTES BOYACA
Gerente

Revisó: Jeison Julián Moreno Vargas/ Asesor Jurídico



Proyectó: Angélica Tatiana Rojas/ Apoyo OAJ

