## 1. ASPECTOS GENERALES DEL CONTRATO

| | |
|---|---|
| **TIPO DE CONTRATO** | PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES |
| **No. DE CONTRATO** | CD-2026-022 |
| **CONTRATANTE** | EMPRESA DE SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO DE YOPAL SAYOP S.A.S. E.S.P. |
| **CONTRATISTA** | CARLOS ENRIQUE BARON ALBARRACIN<br>C.C No. 1.118.560.738 expedida en Yopal, Casanare<br>DIRECCIÓN: Carrera 9ª #43-04, Yopal<br>CORREO: enriquebaron9502@gmail.com<br>TELEFONO: 3123389643 |
| **OBJETO:** | PRESTAR SERVICIOS PROFESIONALES COMO INGENIERO ELECTRICISTA APOYANDO ACTIVIDADES ASOCIADAS A PLANIFICACIÓN, ESTRUCTURACIÓN Y EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS A CARGO DE LA SUBGERENCIA TÉCNICA OPERATIVA DE LA EMPRESA DE SERVICIOS DE ALUMBRADO PÚBLICO DE YOPAL - SAYOP S.A.S. E.S.P." |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN INICIAL** | CINCO (5) MESES |
| **FECHA DE TERMINACION INICIAL** | 23 DE JUNIO DE 2026 |
| **VALOR CONTRATO INICIAL** | DIECISIETE MILLONES DE PESOS MCTE ($17.000.000) |
| **PLAZO TOTAL DEL CONTRATO:** | CINCO (5) MESES |
| **VALOR TOTAL DEL CONTRATO:** | DIECISIETE MILLONES DE PESOS MCTE ($17.000.000) |
| **PORCENTAJE DE EJECUCIÓN DE ACTIVIDADES:** | 100% |
| **FECHA FIRMA CONTRATO:** | 24 DE ENERO DE 2026 |
| **FECHA ACTA INICIO**: | 24 DE ENERO DE 2026 |
| **FECHA DE TERMINACION FINAL:** | 23 DE JUNIO DE 2026 |

SAYOP
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-7-26

| | |
|---|---|
| **FECHA PRESENTE INFORME:** | 24 DE JUNIO DE 2026 |
| **PERIODO PRESENTE INFORME:** | 24 DE ENERO AL 23 DE JUNIO DE 2026 |

## 2. ESTADO FINANCIERO DEL CONTRATO

| | |
|---|---|
| **VALOR TOTAL DEL CONTRATO** | $17.000.000 |
| **FORMA DE PAGO** | La Empresa de Servicio de Alumbrado Público de Yopal SAYOP S.A.S. E.S.P. cancelará el valor del contrato de prestación de servicios de apoyo a la gestión, así: mediante SEIS (06) actas, la primera (01) será parcial por el valor de los días ejecutados en el mes en que se inició el contrato, las CUATRO (04) actas siguientes correspondientes al valor mensual de los honorarios y la ÚLTIMA acta será el acta de terminación del contrato por el valor de los días ejecutados; esto con el fin de dar cumplimiento al segundo inciso del artículo 2.1.1 de la resolución No. 525 de 2016 de la Contaduría General de la Nación. Cada acta se pagará previa presentación del informe de actividades ejecutadas por el contratista con visto bueno del supervisor, estar al día en el pago de seguridad social integral (salud, pensión y riesgos) correspondiente), certificado de cumplimiento expedido por el supervisor del contrato y para el último pago informe del Supervisor. |
| **VALOR EJECUTADO (A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME)** | $17.000.000 |
| **VALOR FALTANTE POR EJECUTAR** | $0 |
| **PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA** | 100% |
| **ESTADO DE LA GARANTÍA** | N/A |

| MATRIZ DE RIESGOS DEL CONTRATO | SIN AFECTACIONES |
|---|---|

## 3. EJECUCIÓN DEL CONTRATO:

### 3.1. SERVICIOS Y/O PRODUCTOS RECIBIDOS A SATISFACCIÓN CORRESPONDIENTES A LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

Las actividades desarrolladas por la contratista en el periodo de ejecución del contrato, relacionadas con las obligaciones específicas establecidas en el proceso de contratación se desagregan a continuación y así mismo se detallan las evidencias o soportes, con lo cual se verifica el cumplimiento a satisfacción de la respectiva obligación

| DETALLE DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS | | |
|---|---|---|
| **ITEM** | **ACTIVIDAD** | **EVIDENCIAS O SOPORTES** |
| 1 | Elaborar, ajustar y revisar los diseños eléctricos de los proyectos de alumbrado público formulados por la Subgerencia Técnica y Operativa, garantizando y certificando el cumplimiento con los lineamientos establecidos en los reglamentos RETIE Y RETILAP | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, llevó a cabo el rediseño eléctrico del proyecto del Parque Daled Barón, incorporando nuevas luminarias y actualizando las cargas eléctricas, el estudio fotométrico, el cuadro de cargas, el diagrama unifilar y las memorias de cálculo, garantizando el cumplimiento de los requisitos establecidos en el RETIE y el RETILAP. La documentación técnica y el soporte gráfico correspondientes se encuentran disponibles en formato digital, debidamente almacenados en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1O3D_QvcB8y-VR4b_4W_FfTqzV9FJBYSG.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, participó en una jornada de socialización técnica con el Instituto de Desarrollo Urbano y Vivienda – INDEV, relacionada con ocho (8) parques priorizados y el escenario deportivo Daled Barón, con el fin de coordinar y validar los criterios de diseño del sistema de iluminación proyectado, dejando constancia mediante la respectiva planilla de asistencia. |

SAYOP Generando iluminación para todos
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| | | En el marco del proyecto de construcción, modernización y expansión del sistema de alumbrado público en escenarios deportivos y recreativos priorizados para la vigencia 2026, el contratista actualizó los diseños de iluminación, el cuadro de cargas eléctricas y el esquema de alimentación de los parques Daled Barón y Villa Nariño, en atención a las modificaciones arquitectónicas introducidas por INDEV, garantizando su coherencia con la nueva configuración y el cumplimiento del RETIE y el RETILAP. El soporte documental y gráfico se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1v1qP37DgRkF1ug_85RzY56HbBm_5kNja.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, realizó una visita técnica al sector del Morro, donde se adelantan trabajos de modernización del sistema de alumbrado, identificando luminarias de tecnología de sodio en estado de falla e inter-distancias excesivas entre postes que impedían cumplir con los niveles adecuados de iluminancia. Con base en este diagnóstico, el contratista efectuó el levantamiento de información técnica y la reconfiguración del sistema mediante la implementación de nuevas luminarias tipo LED, optimizando la distribución lumínica y mejorando las condiciones de iluminación del sector. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1p_FQVVOPFu4yEtleU0xVGBPVR6iAu3kr<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, revisó el proyecto del Parque Daled Barón, previamente diseñado, en atención a las modificaciones arquitectónicas introducidas por INDEV, las cuales incorporaron un ciclo ruta en ciertos sectores. En virtud de estos cambios, reestructuró el sistema de iluminación, redistribuyendo las luminarias y elaborando el diseño |

| | | |
|---|---|---|
| | | fotométrico de los sectores afectados, conforme a los requisitos del RETILAP 2024. Los resultados de la simulación en DIALux verificaron el cumplimiento de los niveles de iluminancia y uniformidad requeridos, dejando la información como soporte técnico para la revisión y aprobación del proyecto. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1lkwZf-xu00Kpkya6ODNW08NWi9A_UUoV<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, revisó el diseño de iluminación del Parque El Triunfo, previamente diseñado, en atención a las modificaciones arquitectónicas introducidas por INDEV, las cuales incorporaron pasos peatonales, una zona de juegos infantiles y un área biosaludable en determinados sectores. En virtud de estos cambios, reestructuró el sistema de iluminación, redistribuyendo las luminarias y elaborando el diseño fotométrico de los sectores afectados, conforme a los requisitos del RETILAP 2024. Los resultados de la simulación en DIALux verificaron el cumplimiento de los niveles de iluminancia y uniformidad requeridos, dejando la información como soporte técnico para la revisión y aprobación del proyecto. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1d5f9xCrP973XPdbYznozGke8s6qEwDI7<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, llevó a cabo la revisión y actualización del diseño de iluminación del Parque Villa Nariño, en atención a las modificaciones arquitectónicas introducidas por INDEV, las cuales incorporaron pasos peatonales, zona de juegos infantiles y área biosaludable en determinados sectores. En virtud de dichos cambios, reestructuró integralmente el sistema de iluminación, redistribuyendo las luminarias y actualizando el diseño fotométrico de los sectores afectados, verificando mediante simulación en DIALux el |

SAYOP Generando iluminación para todos
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
7776

| | | |
|---|---|---|
| | | cumplimiento de los niveles de iluminancia, uniformidad lumínica y demás requisitos establecidos en el RETILAP 2024. El soporte documental y gráfico se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1fvFPr_dligqDBz5TerM_e4zWSMCZu5ND. |
| 2 | Elaborar planos, esquemas de conexiones, diagramas unifilares y memoria de cálculos necesarios para la formulación y ejecución de los proyectos de alumbrado público, utilizando herramientas de diseño asistido por computador como AutoCAD y DIAlux, asegurando la calidad, eficiencia del sistema, garantizando y certificando el cumplimiento con los lineamientos establecidos RETIE Y RETILAP. | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, manifestó plena disposición para el desarrollo de las actividades relacionadas con la elaboración de planos, esquemas de conexión, diagramas unifilares y memorias de cálculo; sin embargo, a la fecha la Subgerencia Técnica y Operativa no había asignado proyectos nuevos para formulación o ejecución, por lo que la actividad quedó en espera de la directriz correspondiente.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, participó en reuniones de coordinación con el INDEV con el propósito de priorizar la intervención del sistema de iluminación en ocho (8) parques del municipio de Yopal, cuyos planos arquitectónicos serían cargados en una carpeta compartida en Drive para su revisión técnica. A la fecha de corte, la entidad aún no había dispuesto la información de los planos arquitectónicos correspondientes, situación que mantuvo en espera la elaboración de los esquemas de conexión, diagramas unifilares y memorias de cálculo necesarias para el desarrollo integral del diseño eléctrico.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, retomó el proyecto |

| | | |
|---|---|---|
| | | "Modernización y expansión del sistema de alumbrado público en el barrio Santa Marta, municipio de Yopal, departamento de Casanare", consolidando la documentación técnica requerida para su radicación ante ENERCA, la cual contempla la instalación de tres (3) transformadores (dos de 10 kVA y uno de 5 kVA) para 253 luminarias; en desarrollo de esta labor elaboró el diseño y simulación en DIAlux, el diagrama unifilar, el esquema de conexión de acometida y las memorias de cálculo, verificando el cumplimiento de los parámetros técnicos del conductor calibre 2 XLPE conforme al RETIE y al RETILAP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1p_FQVVOPFu4yEtleU0xVGBPVR6iAu3kr.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, retomó el proyecto "Expansión del sistema de alumbrado público en la Callejuela 4, vía Sirivana–Matepantano, corregimiento de Tacarimena, municipio de Yopal, departamento de Casanare", consolidando la documentación técnica requerida para su radicación ante ENERCA, la cual contempla la instalación de tres (3) transformadores de 5 kVA cada uno para 121 luminarias mediante conductor calibre 2 XLPE en red trenzada; en desarrollo de esta labor, elaboró el diseño y simulación en DIAlux, el diagrama unifilar, el esquema de conexión de acometida y las memorias de cálculo, verificando el cumplimiento de los parámetros técnicos del conductor conforme al RETIE y al RETILAP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1lkwZf-xu00Kpkya6ODNW08NWi9A_UUoV.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, trabajó en el proyecto "Ampliación y optimización del sistema de alumbrado público en el sector La Chaparrera", vía a Paz de |

SAYOP Subgerencia Jurídica RECIBIDO PARA PUBLICAR 1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| | | Ariporo, consolidando la documentación técnica requerida para su radicación ante ENERCA, la cual contempla la instalación de un (1) transformador de 5 kVA para veintisiete (27) luminarias mediante conductor calibre 2 XLPE en red trenzada; en desarrollo de esta labor, elaboró el diseño y simulación en DIAlux, el diagrama unifilar, el esquema de conexión de acometida y las memorias de cálculo, verificando el cumplimiento de los parámetros técnicos del conductor conforme al RETIE y al RETILAP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1d5f9xCrP973XPdbYznozGke8s6qEwDI7.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, avanzó en el desarrollo del proyecto "Modernización y expansión del sistema de alumbrado público del Parque Ramón Nonato, municipio de Yopal, departamento de Casanare", elaborando los planos eléctricos generales, el trazado de la red de conexión, el cuadro de cargas, el cuadro de regulación, el cómputo métrico de cable y ductería, el diagrama unifilar y las memorias de cálculo; el proyecto contempla la adecuación del tablero de distribución existente y la alimentación de setenta y dos (72) luminarias mediante conductor monopolar de aluminio calibre 6 XLPE en red subterránea, verificando que las pérdidas de energía se mantienen dentro del límite del 5% conforme a la normativa vigente. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1fvFPr_dligqDBz5TerM_e4zWSMCZu5ND. |

| | | |
|---|---|---|
| 3 | Realizar visitas técnicas en el municipio tanto en zonas urbanas como rurales, con el fin de evaluar el estado y funcionamiento de los elementos que conforman el sistema de alumbrado público, y elaborar diagnósticos técnicos basados en las observaciones hechas en campo. | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, realizó una visita técnica en la zona rural de La Guafilla, corregimiento de Charte, municipio de Yopal, evaluando el estado del sistema de alumbrado público y los niveles de iluminación existentes. Producto del diagnóstico, identificó luminarias de tecnología de sodio fuera de servicio y planteó su reemplazo por tecnología LED, junto con la necesidad de un levantamiento y simulación fotométrica para modernizar el sector conforme al RETILAP. La evidencia fotográfica y el soporte documental se encuentran disponibles en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1O3D_QvcB8y-VR4b_4W_FfTqzV9FJBYSG.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, realizó una visita técnica en el sector conocido como "Zona del Taladro" y su corredor vial, municipio de Yopal, evaluando el estado del sistema de alumbrado público y los niveles de iluminación existentes. Como resultado, identificó luminarias predominantemente de tecnología de sodio de alta presión, varias fuera de servicio o con fallas operativas, así como postes sin luminaria, generando deficiencias en iluminancia y uniformidad. A partir del diagnóstico, el contratista determinó la necesidad de un levantamiento técnico para el diseño fotométrico y planteó la sustitución de la tecnología de sodio por LED, con el fin de mejorar la eficiencia energética y las condiciones de seguridad del sector. La evidencia se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1v1qP37DgRkF1ug_85RzY56HbBm_5kNja.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, realizó una visita técnica al sector La Porfía, municipio de Yopal, identificando en las inmediaciones de una institución |

SAYOP Subgerencia Jurídica RECIBIDO PARA PUBLICAR 1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| | | educativa luminarias de sodio en estado obsoleto y con fallas operativas; en atención a ello, efectuó el levantamiento de los puntos existentes y desarrolló el diseño de alumbrado correspondiente conforme al RETILAP, con el fin de mejorar la eficiencia energética, la calidad de iluminación y las condiciones de seguridad del sector. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1p_FQVVOPFu4yEtleU0xVGBPVR6iAu3kr.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, realizó una visita técnica al sector Vía Morichal, municipio de Yopal, identificando en las inmediaciones de una institución educativa luminarias de tecnología de sodio en condición obsoleta y con fallas operativas; en atención a ello, efectuó el levantamiento técnico de los puntos existentes y desarrolló el diseño de alumbrado correspondiente conforme al RETILAP, con el fin de mejorar la eficiencia energética, la calidad de iluminación y las condiciones de seguridad del sector. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1lkwZf-xu00Kpkya6ODNW08NWi9A_UUoV.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, realizó una visita técnica al sector Vía Upamena, municipio de Yopal, identificando en las inmediaciones de una institución educativa luminarias de tecnología de sodio en condición obsoleta y con fallas operativas; en atención a ello, efectuó el levantamiento técnico de los puntos existentes y desarrolló el diseño de alumbrado público correspondiente conforme al RETILAP 2024, con el fin de mejorar la eficiencia energética, la calidad de iluminación y las condiciones de seguridad del sector. El soporte |

| | | |
|---|---|---|
| | | documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1d5f9xCrP973XPdbYznozGke8s6qEwDI7.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, realizó una visita técnica al sector Prados de Valverde, municipio de Yopal, identificando en el acceso principal del conjunto residencial luminarias de tecnología de sodio en condición obsoleta y con fallas operativas, así como interdistancias excesivas entre puntos de iluminación que impedían una cobertura lumínica adecuada; en atención a ello, efectuó el levantamiento técnico de los puntos existentes, determinó las ubicaciones óptimas para la instalación de nueva postería y desarrolló el diseño de alumbrado público correspondiente conforme al RETILAP 2024, con el fin de mejorar la eficiencia energética, la calidad de iluminación y las condiciones de seguridad del sector. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1fvFPr_dligqDBz5TerM_e4zWSMCZu5ND. |

SAYOP Generando iluminación para todos
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| 4 | Verificar el cumplimiento de los proyectos de alumbrado público respecto al Reglamento Técnico de Iluminación y Alumbrado Público (RETILAP) y al Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE), asegurando y certificando su correcta aplicación. | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, realizó la revisión técnica del proyecto "Diseño eléctrico en media y baja tensión, junto con redes de alumbrado público (AP) para la Urbanización Senderos del Silencio – Etapa 2, municipio de Yopal (Casanare)", verificando el cumplimiento de los requisitos técnicos y normativos aplicables mediante la revisión integral de la documentación técnica y el acta de check list. Como resultado, confirmó el cumplimiento satisfactorio de los ítems establecidos y procedió a la generación del aval técnico correspondiente por parte de SAYOP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1O3D_QvcB8y-VR4b_4W_FfTqzV9FJBYSG.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, realizó la revisión técnica del proyecto "Optimización de la infraestructura para el manejo de las aguas lluvias y obras complementarias sobre la marginal de la selva entre la Brigada 16 y el caño Usivar del municipio de Yopal, departamento de Casanare", verificando el cumplimiento de los requisitos técnicos y normativos aplicables mediante la revisión integral de la documentación técnica y el acta de check list. Como resultado, confirmó el cumplimiento satisfactorio de los ítems establecidos y procedió a la generación del aval técnico correspondiente por parte de SAYOP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1v1qP37DgRkF1ug_85RzY56HbBm_5kNja.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, realizó la revisión técnica del proyecto "Rehabilitación Parque San Carlos, municipio de Yopal, departamento de Casanare", verificando el cumplimiento de los |

| | | |
|---|---|---|
| | | requisitos técnicos y normativos aplicables mediante la revisión integral de la documentación técnica y el acta de check list. Como resultado, confirmó el cumplimiento satisfactorio de los ítems establecidos y procedió a la generación del aval técnico correspondiente por parte de SAYOP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive, Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1p_FQVVOPFu4yEtleU0xVGBPVR6iAu3kr.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, realizó la revisión técnica del proyecto "Construcción del parque del barrio Brosquero, municipio de Yopal, departamento de Casanare", verificando el cumplimiento de los requisitos técnicos y normativos aplicables mediante la revisión integral de la documentación técnica y el acta de check list. Como resultado, confirmó el cumplimiento satisfactorio de los ítems establecidos y procedió a la generación del aval técnico correspondiente por parte de SAYOP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1lkwZf-xu00Kpkya6ODNW08NWi9A_UUoV.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, realizó la revisión técnica del proyecto "Construcción de redes eléctricas de media y baja tensión del Malecón de Yopal, Casanare", verificando el cumplimiento de los requisitos técnicos y normativos aplicables mediante la revisión integral de la documentación técnica y el acta de check list. Como resultado del proceso, identificó observaciones pendientes por subsanar y notificó al responsable del proyecto para que aportara la información faltante, como requisito previo para la emisión del aval técnico. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la |

SAYOP Generando iluminación para todos
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-04-26

| | | |
|---|---|---|
| | | plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1d5f9xCrP973XPdbYznozGke8s6qEwDI7.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, realizó la revisión técnica del proyecto "Construcción del alumbrado público de la cancha de fútbol ubicada en el barrio El Triunfo del centro poblado de La Chaparrera, municipio de Yopal, departamento de Casanare", verificando el cumplimiento de los requisitos técnicos y normativos aplicables mediante la revisión integral de la documentación técnica y el acta de lista de chequeo. Identificados ítems pendientes por subsanar, procedió a notificar al responsable del proyecto mediante comunicación al correo electrónico correspondiente, indicando las observaciones específicas y la información faltante requerida como requisito previo para la emisión del aval técnico por parte de SAYOP. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1fvFPr_dligqDBz5TerM_e4zWSMCZu5ND. |

| | | |
|---|---|---|
| 5 | Calcular parámetros eléctricos y cantidades de obra asociadas a las redes eléctricas requeridas para los proyectos de alumbrado público, conforme a los requisitos técnicos, normativos y funcionales aplicables. | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, elaboró el presupuesto del proyecto Parque Daled Barón, definiendo las cantidades de obra requeridas para su ejecución, el presupuesto general con los ítems correspondientes y los Análisis de Precios Unitarios (APU) necesarios. El soporte documental de estas labores se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1O3D_QvcB8y-VR4b_4W_FfTqzV9FJBYSG.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, desarrolló la estructuración presupuestal y la definición de cantidades de obra del proyecto de construcción, modernización y expansión del sistema de alumbrado público en escenarios deportivos y recreativos priorizados para la vigencia 2026, elaborando el presupuesto general con los ítems técnicos requeridos y los Análisis de Precios Unitarios (APU) correspondientes, con su respectiva desagregación de costos directos e indirectos. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1v1qP37DgRkF1ug_85RzY56HbBm_5kNja.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, desarrolló la estructuración presupuestal y la definición de cantidades de obra del proyecto "Modernización y expansión del sistema de alumbrado público en el barrio Santa Marta, municipio de Yopal, departamento de Casanare", elaborando el presupuesto general con los ítems técnicos requeridos y los Análisis de Precios Unitarios (APU) correspondientes, con su respectiva desagregación de costos directos e indirectos. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la |

SAYOP Generando iluminación para todos
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| | | plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1p_FQVVOPFu4yEtleU0xVGBPVR6iAu3kr.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, desarrolló la estructuración presupuestal y la definición de cantidades de obra del proyecto "Expansión del sistema de alumbrado público en la Callejuela 4, vía Sirivana–Matepantano, corregimiento de Tacarimena, municipio de Yopal, departamento de Casanare", elaborando el presupuesto general con los ítems técnicos requeridos y los Análisis de Precios Unitarios (APU) correspondientes, con su respectiva desagregación de costos directos e indirectos. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1lkwZf-xu00Kpkya6ODNW08NWi9A_UUoV.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, desarrolló la estructuración presupuestal y la definición de cantidades de obra del proyecto "Ampliación y optimización del sistema de alumbrado público en el sector La Chaparrera", elaborando el presupuesto general con los ítems técnicos requeridos y los Análisis de Precios Unitarios (APU) correspondientes, con su respectiva desagregación de costos directos e indirectos. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1d5f9xCrP973XPdbYznozGke8s6qEwDI7.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, retomó el proyecto "Ampliación y optimización del sistema de alumbrado público en el sector La Chaparrera", el cual había |

| | | |
|---|---|---|
| | | sido objeto de estructuración presupuestal en el período anterior; en virtud de ajustes identificados durante el proceso de revisión técnica, fue necesario replantear y actualizar las cantidades de materiales y el presupuesto general, reformulando la totalidad de los Análisis de Precios Unitarios (APU) con su respectiva desagregación de costos directos e indirectos, garantizando la coherencia entre el diseño eléctrico definitivo y los recursos requeridos para su correcta ejecución. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1fvFPr_dligqDBz5TerM_e4zWSMCZu5ND. |
| 6 | Apoyar la verificación de los requisitos exigidos por SAYOP S.A.S para el recibo e incorporación de la infraestructura al sistema de Alumbrado Público de Yopal, previo al proceso de entrega institucional de los proyectos ejecutados en el municipio. | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, mantuvo plena disposición de acompañamiento técnico para la revisión de proyectos asociados a la incorporación de infraestructura al sistema de alumbrado público, incluyendo la validación de requisitos técnicos, normativos y documentales establecidos por la entidad; sin embargo, durante dicho período no se recibieron proyectos para someter a proceso de revisión, evaluación o emisión de concepto técnico.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, mantuvo plena disposición de acompañamiento técnico para la revisión de proyectos asociados a la incorporación de infraestructura al sistema de alumbrado público, incluyendo la validación de requisitos técnicos, normativos y documentales establecidos por la entidad; sin embargo, durante dicho período no se recibieron proyectos para someter a proceso de revisión, evaluación o emisión de concepto técnico.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, mantuvo plena |

SAYOP Generando iluminación para todos
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| | | disposición de acompañamiento técnico para la revisión de proyectos asociados a la incorporación de infraestructura al sistema de alumbrado público, incluyendo la validación de requisitos técnicos, normativos y documentales establecidos por la entidad; sin embargo, durante dicho período no se recibieron proyectos para someter a proceso de revisión, evaluación o emisión de concepto técnico.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, mantuvo plena disposición de acompañamiento técnico para la revisión de proyectos asociados a la incorporación de infraestructura al sistema de alumbrado público, incluyendo la validación de requisitos técnicos, normativos y documentales establecidos por la entidad; sin embargo, durante dicho período no se recibieron proyectos para someter a proceso de revisión, evaluación o emisión de concepto técnico.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, mantuvo plena disposición de acompañamiento técnico para la revisión de proyectos asociados a la incorporación de infraestructura al sistema de alumbrado público, incluyendo la validación de requisitos técnicos, normativos y documentales establecidos por la entidad; sin embargo, durante dicho período no se recibieron proyectos para someter a proceso de revisión, evaluación o emisión de concepto técnico.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, mantuvo plena disposición de acompañamiento técnico para la revisión de proyectos asociados a la incorporación de infraestructura al sistema de alumbrado público, incluyendo la validación de requisitos técnicos, normativos y documentales establecidos por la entidad; sin embargo, durante dicho período no se recibieron proyectos para someter a proceso de revisión, evaluación o emisión de concepto técnico |

| | | |
|---|---|---|
| 7 | Apoyar la elaboración del componente técnico de los documentos requeridos para la formulación de los proyectos adelantados por la Subgerencia Técnica y Operativa | El contratista, durante el período comprendido entre el 24 y el 31 de enero de 2026, elaboró la totalidad de la documentación técnica correspondiente al proyecto Parque Daled Barón, incluyendo especificaciones técnicas, memorias de iluminación, estudio fotométrico y memorias de cálculo. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1O3D_QvcB8y-VR4b_4W_FfTqzV9FJBYSG.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 28 de febrero de 2026, elaboró la totalidad de la documentación técnica correspondiente al proyecto de construcción, modernización y expansión del sistema de alumbrado público en escenarios deportivos, recreativos y de aprovechamiento del tiempo libre priorizados para la vigencia 2026, incluyendo especificaciones técnicas, memorias de iluminación, estudio fotométrico y memorias de cálculo. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1v1qP37DgRkF1ug_85RzY56HbBm_5kNja.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de marzo de 2026, elaboró la totalidad de la documentación técnica correspondiente al proyecto "Modernización y expansión del sistema de alumbrado público en el barrio Santa Marta, municipio de Yopal, departamento de Casanare", incluyendo especificaciones técnicas, memorias de iluminación, estudio fotométrico y memorias de cálculo. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1p_FQVVOPFu4yEtleU0xVGBPVR6iAu3kr. |

SAYOP Subgerencia Jurídica RECIBIDO PARA PUBLICAR 1-7-26

| | | |
|---|---|---|
| | | El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 30 de abril de 2026, avanzó en la elaboración de la documentación técnica del proyecto "Modernización y expansión del sistema de alumbrado público en el barrio Santa Marta, municipio de Yopal, departamento de Casanare", contando a la fecha con los diseños eléctricos, memorias de cálculo y cálculos eléctricos debidamente desarrollados, mientras los demás documentos requeridos se encuentran en proceso de elaboración para la consolidación integral del proyecto. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1lkwZf-xu00Kpkya6ODNW08NWi9A_UUoV.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 31 de mayo de 2026, consolidó la totalidad de la documentación técnica del proyecto "Ampliación de la cobertura del sistema de alumbrado público en la Callejuela 4 del corregimiento de Tacarimena, municipio de Yopal, departamento de Casanare", incluyendo diseños eléctricos, memorias de cálculo y demás soportes técnicos conforme al RETILAP 2024, documentación que fue sometida a revisión por parte de ENERCA, obteniendo la aprobación y el sello correspondiente, habilitando formalmente el proyecto para el inicio de su fase constructiva. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1d5f9xCrP973XPdbYznozGke8s6qEwDI7.<br><br>El contratista, durante el período comprendido entre el 1 y el 23 de junio de 2026, consolidó la totalidad de la documentación técnica del proyecto "Ampliación de la cobertura del sistema de alumbrado público en la vía de La Chaparrera, municipio de Yopal, departamento de Casanare", incluyendo diseños eléctricos, memorias de cálculo, |

| | | |
|---|---|---|
| | | cálculos eléctricos y demás soportes técnicos conforme al RETILAP 2024, documentación que fue radicada ante ENERCA para su proceso de revisión y aprobación, quedando a la espera de los resultados con el fin de atender las observaciones que se formulen y habilitar formalmente el proyecto para el inicio de su fase constructiva. El soporte documental se encuentra disponible en CD y en la plataforma Drive. Lo anterior podrá ser consultado en el siguiente link: https://drive.google.com/drive/folders/1fvFPr_dligqDBz5TerM_e4zWSMCZu5ND. |

NOTA: El informe de ejecución del contratista junto con los soportes del caso se pueden verificar en la plataforma SECOP así mismo los documentos físicos hacen parte de la carpeta de supervisión del contrato y del expediente contractual correspondiente

### 3.2 ESTADO Y AVANCE DEL CONTRATO

El Contrato de prestación de servicios profesionales No CD-2026-022 del 23 de enero de 2026, se encuentra TERMINADO, con un porcentaje de AVANCE DE EJECUCION DE del 100 %.

## 4. NOVEDADES O SITUACIONES ANORMALES PRESENTADAS DURANTE EL DESARROLLO DEL CONTRATO

Durante el periodo correspondiente a este informe, en el desarrollo del Contrato de prestación de servicios profesionales CD-2026-022 del 23 de enero de 2026, no se presentaron novedades o situaciones anormales.

## 5. RESUMEN DE ACTIVIDADES REALIZADAS POR LA SUPERVISIÓN O INTERVENTORIA

- Seguimiento financiero y presupuestal del contrato.

SAYOP Subgerencia Jurídica RECIBIDO PARA PUBLICAR 1-7-26

- Conformación, actualización y seguimiento del expediente con la documentación relacionada con la ejecución del contrato.
- Verificación de la ejecución de las actividades específicas del contrato y seguimiento a la matriz de riesgos.
- Verificación del pago al Sistema de Seguridad Social Integral realizado por el contratista, de conformidad con la normatividad vigente.
- Verificación y aprobación de los soportes necesarios para el pago.
- Expedición de la certificación de cumplimiento a satisfacción correspondiente al periodo descrito, de conformidad al servicio recibido.
- Remisión de documentos para publicación y trámite para pago.

## 6. CUMPLIMIENTO DE OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA RELACIONADAS CON EL PAGO DE SEGURIDAD SOCIAL INTEGRAL Y APORTES PARAFISCALES

Se verificó el cumplimiento de las obligaciones del contratista con los sistemas de Seguridad Social Integral en salud, pensiones y riesgos laborales, información que se puede constatar en la planilla o certificación de pago correspondiente al periodo aquí relacionado así:

| No. PLANILLA | PERIODO DE COTIZACIÓN | FECHA | VALOR PAGADO |
|---|---|---|---|
| 6006132431 | Enero 2026 | 05/02/2026 | $118.700 |
| 6006182887 | Febrero 2026 | 04/03/2026 | $508.300 |
| 6009993029 | Marzo 2026 | 06/04/2026 | $508.300 |
| 6014320601 | Abril 2026 | 30/04/2026 | $508.300 |
| 6017707485 | Mayo 2026 | 01/06/2026 | $508.300 |
| 6024677265 | Junio 2026 | 18/06/2026 | $389.700 |

## 7. ACTIVIDADES DE TRATAMIENTO Y MONITOREO A LA MATRIZ DE RIESGO DEL CONTRATO.

Se ha realizado el monitoreo por parte de la supervisión, de acuerdo con el tratamiento y/o control de los riesgos establecido en la matriz, evidenciándose que no hay materialización de los mismos.

Lo anterior se verifica a través de los informes de actividades de la contratista de acuerdo con las obligaciones específicas pactadas, las cuales han tenido satisfactorio cumplimiento a la fecha.

El presente informe se firma en Yopal, a los veinticuatro (24) días del mes de junio de 2026.

**LUIS FERNANDO MORENO PARDO**
Supervisor

SAYOP
Subgerencia Jurídica
RECIBIDO PARA PUBLICAR
1-7-26