| | FUERZA AÉREA COLOMBIANA | Código: | DE-DEAJU-FR-009 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS | Versión N°: | 04 |
| | | Vigencia: | 29-07-2024 |

| ACTA DE INICIO DE SERVICIOS | FECHA: 05-12-2024 | HORA: 10:00 HRS |
|---|---|---|
| **CONTRATO N°** | 071-00-M-CAMAN-GRUAL-2024 | |
| **FECHA DE SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO** | 15-11-2024 | |
| **OBJETO DEL CONTRATO** | SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO PARA LAS ZONAS DESCONCENTRADAS DE LOS CERROS MANJUI (ZIPACÓN-CUNDINAMARCA); CERRO NEUSA (TAUSA-CUNDINAMARCA). | |
| **VALOR DEL CONTRATO** | $ 31.079.280,00 | |
| **LUGAR DE EJECUCIÓN:** | Zonas Desconcentradas de los Cerros<br>Manjui (Zipacón-Cundinamarca).<br>Neusa (Tausa-Cundinamarca). | |
| **CONTRATISTA** | ADAMENA COLOMBIA SAS. | |
| **INTERVENTOR** | NO APLICA | |
| **SUPERVISOR (PRINCIPAL O SUPLENTE)** | T1. MARIA MAGDALENA JAIMES ORTEGA | |
| **FORMA DE PAGO** | Único pago por el valor del 100% del contrato con cargo al PAC cuentas por pagar 2024 pagaderas en el primer trimestre del 2025. | |
| **PLAZO DE EJECUCIÓN** | 15 de Diciembre de 2024. | |
| **GARANTIA CONTRACTUAL** | **Póliza de Seguros No: NB -100047271 COMPAÑIA MUNDIAL DE SEGUROS S.A Anexo 0.** | |
| **PÓLIZA RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL** | No aplica | |

| AMPARO | VALOR | VIGENCIA DESDE | VIGENCIA HASTA |
|---|---|---|---|
| Cumplimiento - Cumplimiento del contrato | $12.431.712,00 | 15 -11-2024 | 31-07-2025 |
| Cumplimiento - Pago de salarios | $1.553.964,00 | 15-11-2024 | 15-12-2027 |
| Cumplimiento Calidad y correcto funcionamiento de los bienes | $15.539.640,00 | 15-11-2024 | 15-12-2025 |

El día 05 de diciembre de 2024, en el COMANDO AÈREO DE MANTENIMIENTO, se reunieron el Señor JOSE VICENTE COMBA LADINO, representante legal de ADAMENA COLOMBIA S.A.S con NIT: 901.705.402-2, en su condición de contratista, la Señora T1. MARIA MAGDALENA JAIMES ORTEGA, en calidad de Supervisora, con el fin de dejar constancia de la iniciación real y material de la ejecución del contrato en mención, cuyo objeto es Suministro, instalación, puesta en funcionamiento de los sistemas de tratamiento de agua potable a todo costo para las zonas desconcentradas de los Cerros Manjui (Zipacón-Cundinamarca); Cerro Neusa (Tausa-Cundinamarca), de acuerdo a las condiciones relacionadas anteriormente.

| | FUERZA AÉREA COLOMBIANA | Código: | DE-DEAJU-FR-009 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS | Versión N°: | 04 |
| | | Vigencia: | 29-07-2024 |

| ACTA DE INICIO DE SERVICIOS | FECHA: 05 -12-2024 | HORA:10:00 HRS |
|---|---|---|

**PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCION DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS)**

| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TECNICO) |
|---|---|---|
| JEFFERSON ENRIQUE COMBITA CASTRO | INGENIERO ELECTRICISTA | Matricula Profesional: CN250-150184 |
| JULIETH STEFANY TORRES MONTAÑA | INGENIERA AMBIENTAL | Tarjeta profesional 15238-438308 |

**ACTIVIDADES A DESARROLLAR**

FICHA TÉCNICA

Suministro, instalación, puesta en funcionamiento de los sistemas de tratamiento de agua potable a todo costo para las zonas desconcentradas de los Cerros Manjui (Zipacón-Cundinamarca); Cerro Neusa (Tausa-Cundinamarca).

FICHA TÉCNICA

A-02-02-02-005-004-02-5-10

SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO PARA LAS ZONAS DESCONCENTRADAS DE LOS CERROS MANJUI (ZIPACÓN-CUNDINAMARCA); CERRO NEUSA (TAUSA-CUNDINAMARCA) EN EL CAMAN.

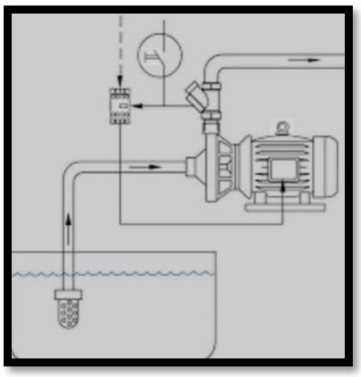
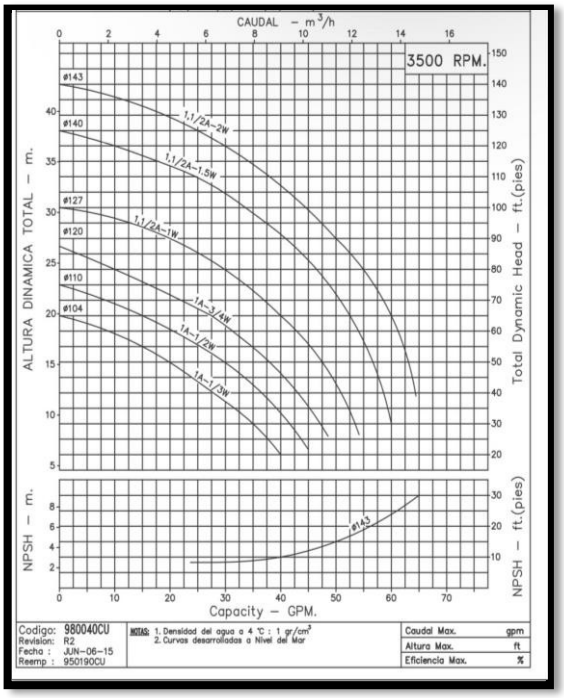
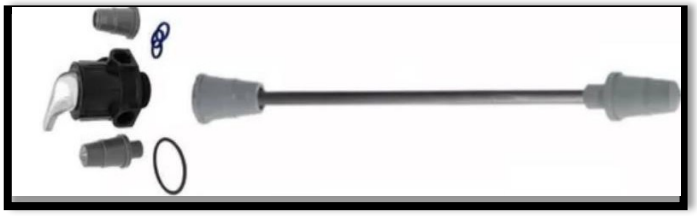
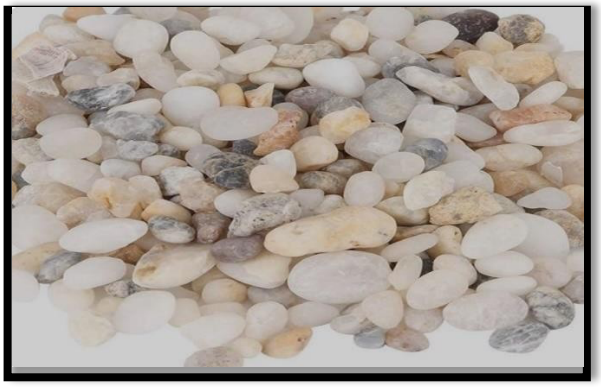
| ITEM | CAPITULO | UND | CANT |
|---|---|---|---|
| **1** | **SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE** | | |
| 1.1 | **Bomba centrifuga:** bomba centrifuga de 1/3 HP, voltaje de 115/230V – 3500 RPM, conexión succión de 1 1/4" y conexión de descarga de 1", altura media de 15m, caudal medio de 20 gpm y alimentación monofásica, con rotor cerrado en hierro, carcasa roscada ubicable en cuatro (4) posiciones, obturación por sello mecánico carbón – cerámico de 1 ¼" tipo resorte largo, diseño back pullo ut, motor cerrado para trabajo continuo. La electrobomba debe estar construida en hierro gris CL.30, rotor tipo cerrado en hierro con paso de sólidos de 4mm, casquillo en acero inoxidable AISI 304.  | UND | 02 |

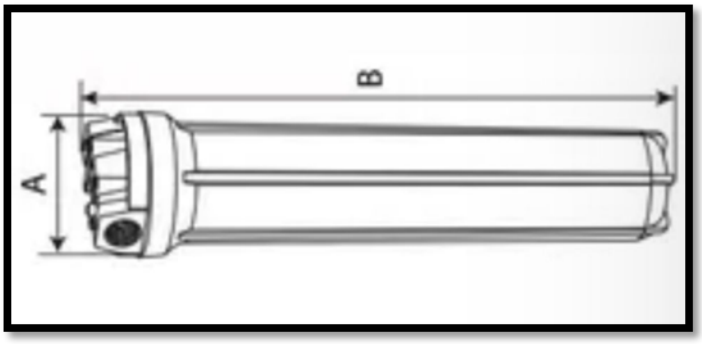
*Imagen de referencia*

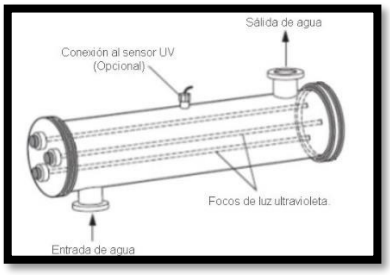


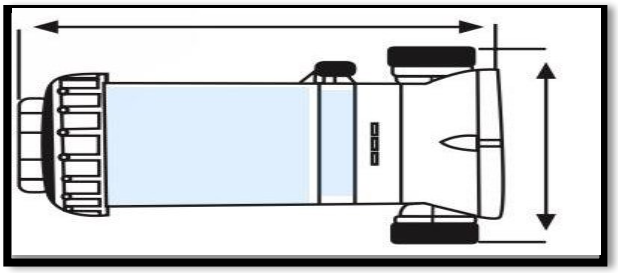

*Curva dinámica de operación y funcionamiento de la bomba centrifuga propuesta.*

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.2 | **Unidad de filtración para la remoción de solidos disueltos en el agua**: tanque reforzado con fibra de vidrio de 25,4*137,16 cm; válvula filtración manual/manija metálica/ 6 m3/h / tubo central 1"; distribuidor de piso y superficie en canastilla para tubo central de 1; galería de filtración multimedia para 6 gpm.: El tanque debe estar construido en polyglass, en estructura cerrada y reforzado con fibra de vidrio de 25.4 de diámetro *137.16cm de altura, en conexión de 2.5" y capacidad de 16.4 Galones a 10.5 BAR de presión, acoplado a un sistema de distribución de ¾ ".  *Imagen de referencia* | UND | 04 |
| 1.3 | **Válvula de filtración manual:** Estas válvulas permiten realizar un proceso de filtración y retrolavado, cada vez que sea necesario y/o las condiciones del sistema lo requiera. La válvula debe estar fabricada en cerámica de alta resistencia a la corrosión, con cabeza hermética, posibilidad de tres funciones (filtración, retrolavado y enjuague rápido), Manija metálica y tubo central de 3/4".<br>Presión de trabajo: 0.2 – 0.6 Mpa<br>Caudal de operación: 6GPM<br>Rango de temperatura de funcionamiento: 5 - 50°C<br>Diámetro de base: 2.5"<br>Diámetro de entrada – salida de agua: 1"<br>Diámetro de entrada- salida retrolavado: 1"<br>Diámetro de entrada – salida tubo central ¾". | UND | 04 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | <br>*Imagen de referencia* | | |
| 1.4 | **Material filtrante en las Unidades:**<br>**Grava de soporte:** Este material filtrante, se encarga de aportar la base de soporte en granulometría de 1/4 “a 1/8”, que sirve como medio de distribución uniforme del fluido en la galería filtrante, además de iniciar con el proceso de retención de los sólidos de mayor tamaño. La composición de la grava de soporte de ¼” a 1/8” debe cumplir con una dureza mínima de 7 (escala de MOHS 1-10).<br><br>*Imagen de referencia* | KG | 80 |
| 1.5 | **Arena sílice:** Este medio filtrante, es el encargado de retener y absorber, por medio de una lámina porosa tipo torpedo de 0.90 – 1.10 T.E, compuesta por unidades de silicio, aluminio, hierro, titanio, sodio y potasio, conservando una solubilidad en HCL del 40%, con una pérdida de ignición del 0.21%, a una gravedad específica de 2.61, con densidad en masa no compactada de 1.551 kg/m3 con una porosidad saturada de 0.30% y resistencia química del 0.38%<br><br>*Imagen de referencia* | KG | 100 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.6 | **Carbón activado:** Este medio filtrante, se compone de cáscara de coco, activada con vapor de agua, siendo un material altamente resistente a la abrasión y presentando alto porcentaje de absorción de la materia orgánica que aporta olor, color y sabor al agua.<br>Número de yodo: 840 mgI2/g CA mín.<br>Humedad: 25.25 % máximo<br>Cenizas: 7.73 % máxima<br>Densidad aparente: 680 kg/m3<br>Resistencia a la abrasión: 80% Min<br>Dureza: 3.5 Min<br>Granulometría: 8 x 30<br><br>*Imagen de referencia* | KG | 100 |
| 1.7 | **Unidad de microfiltración** para 5 y 1 m/ 6 gpm/:<br>carcasa de microfiltración. 11,43*25,4cm; filtro de polipropileno 11,43*25,4cm * 5m.<br><br>Carcasas de microfiltración<br>-Diámetro de 6.35cm * 25.4cm de largo<br>-Material de Fabricación: Polipropileno reforzado o acrilonitril<br>-Rango de Presión: 5 - 50°C<br>-Rango de Temperatura: 80 psi<br>-Caudal Máximo de Operación: 40 LPM<br>-Sistema de control: Des presurizador<br>-Diámetro de entrada y salida del agua: 1”.<br><br><br>*Imagen de referencia* | UND | 04 |
| 1.8 | **Filtro de polipropileno:** Los filtros de polipropileno permiten la retención de sedimentos y partículas de tamaños medios y pequeños en micrajes de 1 y 5 micras, removiendo cargas que no son visibles para el ojo humano, así mismo, retiene gran parte de los microorganismos existentes en el agua. Son altamente resistentes a productos químicos y permiten la viabilidad en operación continua del sistema.<br><br>Diámetro de 6.35cm * 25.4cm de largo | UND | 08 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Temperatura máxima: 45°C<br>Temperatura mínima: 5°C<br>Presión: 0.1 – 0.4 Mpa<br>Caída de presión: 0.6 – 1.5 psi<br>Micrajes: 1 y 5 micras (Se requiere 01 filtro de 1 micra y 01 filtro de 5micras)<br>Flujo de agua: 2 – 8 GPM.<br><br><br>*Imagen de referencia* | | |
| 1.9 | | **Unidad de desinfección por luz ultravioleta - 6 gpm:** set lampara uv - 6gpm - lampara 25w - consumo 32w - balastro con horómetro; flujometro panel 2-20 gpm con entrada en 1".<br><br>Ítem: Set Ultravioleta<br>Potencia Bombillo: 25 W<br>Tipo De Bombillo: Chinese 4 Pines<br>Tiempo De Trabajo Bombillo: 8000 Horas<br>Tasa De Flujo: 6 GPM<br>Presión De Trabajo: 8 BAR (116 PSI)<br>Voltaje: 110V - 50/60Hz<br>Corriente De Lámpara: 0.425 A<br>Altura X Diámetro: 590 X 63.5 mm<br>Entrada / Salida: 1/2” Macho<br>Material Cilindro: 304 SS Acero Inoxidable<br>Partes: Bombillo, cuarzo, balastro, o-rings, soportes.<br>Partes: Bombillo, cuarzo, balastro, o-rings, soportes<br>Alimentación monofásica.<br><br> | UND | 02 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 1.10 | **Clorinador mecánico para dosis en línea - 6 gpm:** clorinador mecánico - 6gpm. Es el encargado de dosificar por contacto el cloro en pastilla al agua, bridando una dosis de protección, que permite eliminar microorganismos y mantener la salubridad del agua tratada.<br>Material de composición: polietileno<br>Presión máxima de operación: 50 psi<br>Tipo de rosca: NPT<br>Tipo de conexión: Rosca<br>Diámetro de conexión: 1 1/2”<br>Carga de pastillas: 8 pastillas<br>Capacidad de pastillas: 2 kg<br>Tipo de Clorinador: Automático en línea.<br><br>*Imagen de referencia* | UND | 02 |
| 1.11 | • Medidor de caudal: medidor de caudal de 1*1": Expresado en M3. | UND | 01 |
| 1.12 | **Instalación de redes y controles hidráulicos:** tubería pvc sch40 1"; manómetros glicerinados de 0 a 100 psi; válvulas de control 1"; valvula de monitoreo1".<br><br>**tubería PVC presión:** Instalación Tubería PVC, el sistema debe ser instalado y conectado a la red existente para lo cual se requiere 6 metros lineales de tubería con sus respectivos acoples y elementos para su instalación<br><br>nota importante: toda la tubería y accesorios de pvc y cpvc presión utilizados para la conducción de agua potable deberán tener el certificado de conformidad con la norma técnica colombiana. la supervisión y/o interventoria verificara lo anterior en el momento de la adquisición de este material. | MT | 12 |
| 1.13 | **Tablero eléctrico de control e instalaciones eléctricas:**<br>**Circuito de control:** El sistema está compuesto por 2 equipos eléctricos (01 bomba y 01 lámpara) a los que se les debe instalar un circuito de control y protección de sobrecargas o variaciones de voltaje, con el objetivo de resguardar los equipos e incrementar su vida útil.<br><br>- Cofre metálico 40*40*20cm<br>- Guardamotores<br>- Contactores<br>- Breaker de control<br>- Borneras<br>- Pilotos de señalización rojo<br>- Pilotos de señalización verde<br>- Selector de tres posiciones<br>- Pulsador rojo y verde<br>- Paro de emergencia<br>- Bloque de distribución<br>- Barraje de potencia | Global | 1 |

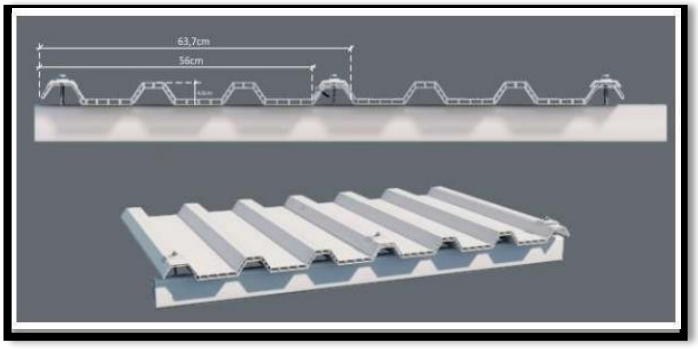
| | | | |
|---|---|---|---|
| | - Cableado de control y potencia<br>- Canaleta ranurada y riel omega<br>- Terminales y marquillas<br>- Diagrama unifilar. | | |
| 1.14 | **El sistema eléctrico**: debe ser conectado a la red existente para lo cual se requiere de 12 metros de cableado (cable AWG calibre No. 10, tubería conduit de 1//2 pulgada e interruptor termomagnético de 15 Amperios.<br><br><br>*Imagen de referencia* | Mt | 24 |
| 1.15 | **CUBIERTA Y ESTRUCTURA:** El sistema de tratamiento debe contar con una estructura elaborada en acero inoxidable en tubo cuadrado de ¾ * ¾" con un espesor de 1.1mm o similar, que permitan posicionar la totalidad de los componentes del equipo; acoplada a una cubierta en lámina tipo PVC,<br><br><br>que proteja el equipo de las condiciones climáticas, sumado a una serie de paredes (paneles o cubiertas laterales) resistentes, aislando el equipo de las áreas circundantes<br><br>Dimensiones: De conformidad a la propuesta de instalación | Global | 01 |




*Imagen de referencia*

Nota: El sistema de tratamiento de agua potable suministrado debe suministrar agua potable que cumpla con las Características del agua para consumo humano establecidas en la Resolución 2115 del 2007.

| CARACTERÍSTICAS | | |
|---|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS** | **EXPRESADAS COMO** | **VALOR MÁXIMO ACEPTABLE** |
| Fluoruros | F- | 1,0 |
| Calcio | Ca | 60 |
| Alcalinidad Total | CaCO3 | 200 |
| Cloruros | Cl- | 250 |
| Aluminio | Al3+ | 0,2 |
| Dureza Total | CaCO3 | 300 |
| Hierro Total | Fe | 0,3 |
| Magnesio | Mg | 36 |
| Manganeso | Mn | 0,1 |
| Molibdeno | Mo | 0,07 |
| Sulfatos | SO42- | 250 |
| Zinc | Zn | 3 |
| Fosfatos | PO43- | 0,5 |
| Escherichia Coli | UFC/100 cm3 | 0 |
| Coliformes Totales | UFC/100 cm3 | 0 |
| Giardia y Cryptosporidium | UFC/100 cm3 | 0 |
| Fluoruros | F- | 1,0 |

***Fuente**: Res. 2115 del 2007 Ministerio de Ambiente y Desarrollo*

**Nota:** el contratista deberá tener en cuenta las condiciones, esquemas, especificaciones, garantías por el suministro de equipos y la prestación del servicio. Además de los requerimientos establecidos en el Anexo 1. Especificaciones de procedimientos y Materiales. Literal a. Instalaciones eléctricas, literal B. Sistemas de tratamiento de agua potable.

| | FUERZA AÉREA COLOMBIANA | Código: | DE-DEAJU-FR-009 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS | Versión N°: | 04 |
| | | Vigencia: | 29-07-2024 |

| ACTA DE INICIO DE SERVICIOS | FECHA: 05 -12-2024 | HORA:15:00 HRS |
|---|---|---|

**Obligaciones generales del contratista.**

Desarrollar y cumplir el objeto del Contrato, en las condiciones de calidad, oportunidad, y obligaciones definidas en el presente Contrato, incluyendo su Anexo Técnico.

•Garantizar la calidad de los servicios prestados, de acuerdo con el Anexo Técnico y la oferta presentada a LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA-CAMAN.

•Dar a conocer a LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA-CAMAN cualquier reclamación que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre el objeto del Contrato o sobre sus obligaciones.

•Comunicarle a LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA-CAMAN cualquier circunstancia política, jurídica, social, económica, técnica, ambiental o de cualquier tipo, que pueda afectar la ejecución del contrato.

•Cumplir las obligaciones en materia ambiental y de responsabilidad social que les competen conforme a normas aplicables y las especificaciones técnicas.

•Garantizar el suministro y transporte del personal, equipos y demás implementos necesarios a los sitios del servicio de ejecución, para la correcta y oportuna ejecución de esta, teniendo en cuenta los plazos, las cantidades descritos en la propuesta que hace parte del presente contrato.

Tomar las medidas de seguridad y sanitarias necesarias de protección en las instalaciones, tendientes a evitar accidentes de trabajo, observar las disposiciones legales vigentes, ejercer control permanente; y, de ocurrir accidentes, responderá por los costos e indemnizaciones a que haya lugar. Queda sobrentendido que LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA-CAMAN no asume responsabilidad alguna por los daños y perjuicios que llegaren a ocasionarse. EL CONTRATISTA, además de la obligación de establecer y ejecutar en forma permanente el programa de salud ocupacional, según lo establecido en las normas vigentes, es responsable de los riesgos originados en su ambiente de trabajo. (Capítulo VI PREVENCIÓN Y PROMOCIÓN DE RIESGOS PROFESIONALES, Decreto 1295 de 1994 modificado por la ley 776 de 2002 y 1438 de 2011, Ley 1429 de 2010 y por la Ley 1562 de 2012 y las demás normas sobre la materia).

•El contratista deberá asumir todos los riesgos que se deriven del objeto contractual, sin perjuicio del cumplimiento de las obligaciones que surjan del contrato. Circunstancia que acepta expresamente con la presentación de la oferta. EL MINISTERIO, no aceptará ningún reclamo proveniente de estas circunstancias y no será causal para alegar posteriormente un desequilibrio económico del contrato.

- Ejecutar el objeto contractual en el tiempo establecido en el contrato.

- El contratista deberá entregar al supervisor al momento de la firma del acta de inicio la siguiente documentación:

- Programación de los trabajos.
- Elaboración de los formatos de Estudio de Seguridad Personal.
- Documentación del Personal profesional en la obra el lugar de ejecución
- Entrega de los parafiscales del personal en el lugar de ejecución obra**.**
- Antes de efectuar el acta de recibo final, el contratista entregará los planos y diagramas

definitivos de la instalación efectuada, así como los manuales de operación y mantenimiento de los equipos.

- Toda la maquinaria, equipos y herramientas necesarios para la correcta y óptima ejecución del servicio deberán ser suministrados por el Contratista y estarán a su cargo. Deberán ser adecuados para las características y magnitud del servicio que se ha de ejecutar. La reparación y mantenimiento de las maquinarias, equipos y herramientas estará a cargo exclusivamente del Contratista, lo mismo que los combustibles, operarios y lubricantes que se requieran.

- Dedicar toda su capacidad en el cumplimiento de sus obligaciones.

- Contar con el personal mínimo requerido para la ejecución del contrato.

Acreditar en todo tiempo, que se encuentra al día en el pago de aportes parafiscales, prestaciones sociales y seguridad social, con su personal dependiente.

- Mantener los precios ofertados durante la vigencia del contrato.

- El contratista deberá dar estricta atención a las normas técnicas nacionales y extranjeras para el cumplimiento del objeto contractual, de conformidad al artículo 4 numeral 5 de la ley 80 de 1993, el cual expresa:

- ARTÍCULO 4o. DE LOS DERECHOS Y DEBERES DE LAS ENTIDADES ESTATALES. Para la consecución de los fines de que trata el artículo anterior, las entidades estatales: Exigirán que la calidad de los bienes y servicios adquiridos por las entidades estatales se ajuste a los requisitos mínimos previstos en las normas técnicas obligatorias, sin perjuicio de la facultad de exigir que tales bienes o servicios cumplan con las normas técnicas colombianas o, en su defecto, con normas internacionales elaboradas por organismos reconocidos a nivel mundial o con normas extranjeras aceptadas en los acuerdos internacionales suscritos por Colombia.”

- El contratista deberá pagar cumplidamente al personal a su cargo sueldos, prestaciones, seguros, bonificaciones y demás que ordena la Ley, de tal forma que el contratante, bajo ningún concepto, asumirá responsabilidades por omisiones legales del contratista.

- El personal asignado deberá garantizar la confidencialidad de la información y lugares que conozca en desarrollo de la ejecución del objeto contractual.

- El contratista acepta que la Fuerza Aérea Colombiana evalúe y verifique el desempeño profesional de los funcionarios asignados a la ejecución del objeto contractual y estará en facultad de solicitar su reemplazo en caso de que el personal técnico no cumpla con sus expectativas, en cumplimiento de las actividades del anexo técnico del presente contrato. Caso en el cual, deberá cumplir con las mismas condiciones aquí exigidas.

- El transporte dentro y fuera de las dependencias es de exclusiva responsabilidad del contratista.

- El contratista se abstendrá de realizar y/o presentar reclamaciones, solicitudes, exigencias, denuncias, excusas, demandas o quejas a la Fuerza Aérea Colombiana, tales como: desequilibrios económicos, problemas de logística para el transito u operación de su personal al interior de las diferentes dependencias, dificultades para el uso de elementos, variación de los precios en los insumos y herramientas para el cumplimiento del objeto contractual.

- El contratista debe prever todas las medidas de seguridad necesarias tanto para el personal de operarios comprometidos con la ejecución del contrato, como para los transeúntes del sector; deberá colocar elementos tales como: cintas de prevención, avisos de seguridad, etc. Cualquier accidente que esté comprometido con la ejecución del contrato será responsabilidad exclusiva del Contratista.

- Deberá garantizar la existencia de un botiquín de primeros auxilios, y garantizará la limpieza del lugar de la ejecución del contrato y la observancia de las normas ambientales vigentes.

- El contratista cumplirá con las normas internas dentro de las diferentes unidades o en cuanto a seguridad, tránsito de vehículos, tránsito de personal.

- Deberá responder oportunamente por toda clase de demandas, reclamos o procesos que interponga el personal a su cargo o el de los sub – contratistas y mantener indemne a la Fuerza Aérea Colombiana en este evento.

- El personal de la firma contratista, deberá contar con elementos de protección personal adecuados para la prestación del servicio, uniformes con el logo de la empresa y numero de contrato la cual usarán en todo momento desde el ingreso hasta la salida de la unidad.

- Los trabajadores del contratista deberán identificarse con uniformes con el logo de la Empresa y carnet de identificación, señalando el número del contrato y nombre de la firma contratista.

- El contratista deberá acatar las instrucciones que, para el cumplimiento del objeto contractual, sean dadas por el supervisor del mismo.

- El contratista deberá dar cabal cumplimiento a los compromisos de anticorrupción y antisoborno, apoyando las acciones del Estado Colombiano y del Ministerio de Defensa Nacional para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas. Dentro de este marco, el contratista se compromete a impartir instrucciones a todos sus empleados y agentes, así como a cualquier representante suyo, exigiéndole el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia y especialmente de aquellas que rigen la presente contratación y les impondrá la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago corrupto, a los funcionarios del Ministerio de Defensa Nacional.

- **Obligaciones particulares del Contratista**.

- Cualquier cambio en las especificaciones que proponga el contratista, deberá ser aprobado por la Fuerza Aérea Colombiana, en forma escrita, previo concepto delsupervisor del contrato. Cualquier omisión en las presentes especificaciones, no exime de responsabilidad al Contratista, ni podrá tomarse como base para futuras reclamaciones.
- No se pagarán actividades ejecutadas para conveniencia del Contratista y los costos no se tendrán en cuenta en ningún acta parcial o total.
- El alcance del trabajo incluye la mano de obra, la dirección técnica, el suministro de materiales, equipos y herramientas necesarias para realizar todas las instalaciones indicadas en los diagramas respectivos y especificaciones.
- El contratista será responsable de realizar por su cuenta y costo la inspección que considere necesaria para determinar las fuentes de consecución de los materiales requeridos para la ejecución de la ficha técnica con el fin de que pueda contemplar en su propuesta lo relacionado con la logística necesaria para la obtención de estos.
- Todos los elementos y materiales suministrados deben ser nuevos, sin uso, de primera calidad, de fácil montaje, reemplazo, y libre de defectos e imperfectos.
- La supervisión puede rechazar los materiales o elementos si no los encuentra de acuerdo con lo establecido en las normas y especificaciones. En tal caso el contratista debe reemplazar el material o elementos rechazados, sin costo adicional para la Fuerza Aérea Colombiana dentro de los plazos fijados en el contrato.
- El contratista debe planear y estudiar todos los suministros, para que los materiales se encuentren en los sitios de la ejecución del contrato en el momento necesario. La responsabilidad por el suministro oportuno de los materiales es del contratista.

- Todos los materiales y equipos utilizados deben cumplir las exigencias de construcción y funcionamiento establecidas en la normatividad vigente.
- Se deberá informar al supervisor con suficiente anticipación acerca de la disponibilidad de los materiales y equipos para su inspección y aprobación antes de su instalación, para lo cual, el contratista deberá presentar las respectivas muestras y catálogos (Diagramas, características técnicas, modelo, año de construcción, características para instalación).
- El CAMAN puede rechazar los materiales, equipos y/o elementos presentados por el contratista si no los encuentra de acuerdo con lo establecido en las normas y especificaciones, o su decoración, color, etc. no armoniza con la obra. En tal caso, el Contratista debe reemplazar el material o elementos rechazados, sin costo adicional para la Fuerza Aérea y dentro de los plazos fijados en el contrato.
- Los materiales, equipos y elementos a instalar, deberán ser nuevos y de la mejor calidad, resistente a la corrosión, a la temperatura y a los demás agentes atmosféricos tales como: polvo, lluvia, humedad y elementos básicos ácidos. El desmontaje y montaje de estos en general deberá ser en lo posible sin necesidad de herramientas especiales, fácil reemplazo y libres de defectos e imperfecciones. Todos los elementos que presenten la misma función deben ser idénticos en diseño y manufactura, de tal forma que pueden ser intercambiables sin necesidad de ninguna adaptación.
- El contratista suministrará sin costo adicional para la Fuerza Aérea los elementos (equipos de medida con precisión según lo establezcan las normas referenciadas y capacidad según lo demande cada instalación a ser revisada, materiales menores y demás) y personal requerido para adelantar las mencionadas pruebas.
- El contratista debe planear y estudiar todos los suministros, para que los materiales se encuentren en el sitio de las obras en el momento necesario. La responsabilidad por el suministro oportuno de los materiales es del contratista y por consiguiente este no puede solicitar ampliación del plazo, ni justificar o alegar demoras en la fecha de la entrega de la obra por causa del suministro deficiente o inoportuno de los materiales.
- En general, el oferente debe estudiar por su cuenta las vías de comunicación para el desplazamiento de los elementos y personal en la región y las Unidades Militares Aéreas y sus respectivos costos estarán incluidos en el precio final, no se pagarán adicionales por este ítem.

- Cerro Manjui. Ubicado en el Municipio de Zipacón. Cundinamarca
- Cerro Neusa. Ubicado en el Municipio de Tausa-Cundinamarca.

- Es de suma importancia que el contratista verifique personalmente las distancias reales al proyecto, el estado de las vías de acceso, los lugares de suministro de materiales y cualquier otra determinante que afecte directa o indirectamente la ejecución del contrato, y por ende el presupuesto final.
- Al terminar debidamente aprobada y recibida por la Fuerza Aérea y previa a la firma del Acta Final de Recibo del objeto contractual, el contratista deberá entregar para cada sistema y/o equipo instalado lo siguiente:

a. Original digital y una (01) copia impresa de planos con ubicación y disposición definitiva de instalaciones eléctricas internas (circuitos alimentadores, sub alimentadores, ramales y aparatos) y puestas a tierra del proyecto, diagramas unifilares y sus respectivos cuadros de carga de cada uno de los tableros.

b. Original digital y una (01) copia impresa de las cartillas y manuales de operación y mantenimiento del total de equipos suministrados y puestos en servicio, anexando:

- Listado de procedimientos para operar el equipo de acuerdo con las indicaciones del fabricante.
- Listado de advertencias o procedimientos que no se deben ejecutar para evitar daños o mala operación en el equipo.
- Indicar los repuestos y elementos que deben usarse para realizar la labor de mantenimiento.
- Cronograma del listado de actividades y procedimientos para efectuar el mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos y en general del sistema instalado

| | FUERZA AÉREA COLOMBIANA | Código: | DE-DEAJU-FR-009 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO ACTA DE INICIO CONTRATO DE BIENES Y SERVICIOS | Versión N°: | 04 |
| | | Vigencia: | 29-07-2024 |

| ACTA DE INICIO DE SERVICIOS | FECHA: 05 -12-2024 | HORA:10:00 HRS |
|---|---|---|

**OBSERVACIONES**

- Anexa Certificación de cumplimiento del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo.
- Anexa Certificación aportes parafiscales y planilla pila

**EN CONSTANCIA, FIRMAN QUIENES INTERVINIERON:**



JOSE VICENTE COMBA LADINO
Representante legal de ADAMENA COLOMBIA S.A.S
CONTRATISTA



T1. MARIA MAGDALENA JAIMES ORTEGA
SUPERVISORA

**Bogotá, 9 de diciembre de 2024**

Señora.
**Técnico Primero. Magdalena Jaimes Ortega**
**FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA**
Sección Gestión Ambiental
Grupo de Apoyo Logístico
maria.jaimes@fac.mil.co
Cra 5# 2-91 Sur CAMAN-Madrid-Cundinamarca
Tel: +57 (601)-8209040 Ext 69-717

Yo, **Jefferson Enrique Combita Castro** con matrícula profesional número **CN250-150184** en calidad de Ingeniero Electromecánico mantengo una relación laboral vigente como contratista con Adamena Colombia S.A.S. quienes son responsables de las instalaciones eléctricas estipuladas para el **Contrato Nº 071-00-M-CAMAN-GRUAL-2024** *Suministro, Instalación, puesta en funcionamiento de los sistemas de tratamiento de agua potable a todo costo para las zonas desconcentradas de los cerros Manjui y Neusa de la Fuerza Aérea Colombiana***,** y reconozco que su compromiso es garantizar que las instalaciones cumplan con las normativas técnicas y de seguridad vigentes, supervisando su correcta ejecución, el uso de materiales adecuados y la prevención de riesgos. Igualmente, Adamena Colombia S.A.S. se hace responsable de los trabajos realizados de acuerdo con el proyecto aprobado, y asume la responsabilidad por cualquier defecto en el diseño o ejecución y certificando el cumplimiento de las normativas y la seguridad de las instalaciones.

En constancia firman,

**Jefferson Combita Castro**
C.C.1.014.225.924
Ingeniero Electromecánico
Contratista

**José Vicente Comba**
C.C. 1072922091
Representante Legal
Adamena Colombia S.A.S.

AXA COLPATRIA

**AXA COLPATRIA SEGUROS DE VIDA S.A. – ARL**

Hace constancia de:

La empresa ADAMENA COLOMBIA S.A.S, identificada con Nit. 901.705.402 – 2 se encuentra con un criterio del 91,5%

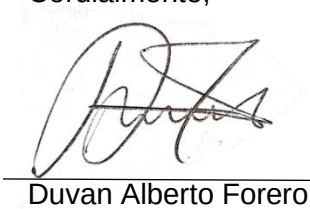
Esta calificación se cataloga con valoración ACEPTABLE, con base en la autoevaluación que la empresa realizó 13/03/2024, para la vigencia del año 2023, bajo los estándares mínimos del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo, relacionados en la Resolución 0312 de febrero de 2019.

Según el artículo 26 de la resolución 0312 de 2019, la autoevaluación se ejecutará anualmente, por lo anterior la vigencia para del presente documento aplicará durante el año 2024.

La presente se expide a solicitud de la empresa a los 02 días del mes de diciembre de 2024.

AXA COLPATRIA ARL no es responsable de la información y los resultados que la empresa suministra de su autoevaluación; es responsabilidad del empleador dar cumplimiento de la implementación total del Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo (SG SST). “De acuerdo el Artículo 28 de la Resolución 0312 del 2019 la autoevaluación de los estándares mínimos es realizada por el empleador y la información registrada es exclusivamente al criterio de la empresa”.
Esta constancia no reemplaza el certificado de acreditación que se establece en el Artículo 22 de la Resolución 0312 de 2019, la cual es realizada por el Ministerio del Trabajo.

Cordialmente,



Duvan Alberto Forero Gonzalez
Analista Mesa de Servicio
Área técnica de Prevención
AXA COLPATRIA Seguros de Vida S.A.

GSAB-PREV-FORM-130

**CERTIFICACIÓN DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES - ARTÍCULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002**
**(PERSONA JURÍDICA)**

[Este formato debe ser diligenciado por las personas jurídicas nacionales y las extranjeras con domicilio o sucursal en Colombia las cuales deberán acreditar este requisito respecto del personal vinculado en Colombia].

[Cuando la persona jurídica no esté exonerada en el pago al sistema de aportes parafiscales, deberá incluir el siguiente texto **y ajustar el formato en lo correspondiente:]**

**JOSÉ VICENTE COMBA LADINO** identificado con 1.072.922.091 en mi condición de representante legal de ADAMENA COLOMBIA SAS identificada con NIT 901705402-2, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

**[Incluir el nombre del revisor fiscal, según corresponda]** identificado con [Incluir el número de identificación], y con tarjeta profesional No. [Incluir Número de tarjea profesional] de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de revisor fiscal de [Incluir la Razón social de la persona jurídica] identificada con NIT [Incluir el NIT], debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de _____, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, pagados por la compañía durante los últimos seis (6) meses contados a partir de la fecha de cierre del presente proceso de selección. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

[En el evento en que la empresa no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución como se indica a continuación:]

**JOSÉ VICENTE COMBA LADINO** identificado con 1.072.922.091 en mi condición de representante legal de ADAMENA COLOMBIA SAS identificada con NIT 901.705.402-2, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, pagados por la compañía a partir de 18 de abril del 2023. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

**[Incluir el nombre del revisor fiscal, según corresponda]** identificado con [Incluir el número de identificación], y con tarjeta profesional No. [Incluir Número de tarjea profesional] de la Junta Central de Contadores de Colombia, en mi condición de revisor fiscal de [Incluir la Razón social de la persona jurídica] identificada con NIT [Incluir el NIT], debidamente

inscrito en la Cámara de Comercio de _____, luego de examinar de acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, los estados financieros de la compañía, bajo la gravedad de juramento, certifico el pago de los aportes de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, al Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y al Servicio Nacional de Aprendizaje, pagados por la compañía a partir de [fecha de constitución]. Lo anterior, en cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 50 de la Ley 789 de 2002.

[En caso de presentar acuerdo de pago con alguna de las entidades anteriormente mencionadas, se deberá precisar el valor y el plazo previsto para el acuerdo de pago, con indicación del cumplimiento de esta obligación, caso en el cual deberá anexar copia del acuerdo de pago correspondiente y el comprobante de pago soporte del mes anterior al cierre del procedimiento de contratación]

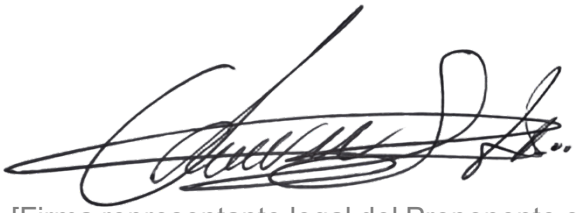
[Cuando la persona jurídica esté exonerada de aportes parafiscales de acuerdo con el artículo 114-1 del Estatuto Tributario modificado por el artículo 65 de la Ley 1918 de 2016, deberá incluir el siguiente texto y ajustar el formato en lo correspondiente]:

Conforme el artículo 65 de la Ley 1819 de 2016, bajo la gravedad de juramento, manifiesto que me encuentro exonerado del pago de los aportes parafiscales a favor del Servicio Nacional del Aprendizaje (SENA), del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (ICBF) y las cotizaciones al Régimen Contributivo de Salud, las sociedades y personas jurídicas y asimiladas contribuyentes declarantes del impuesto sobre la renta y complementarios, correspondientes a los trabajadores que devenguen, individualmente considerados, menos de diez (10) salarios mínimos mensuales legales vigentes.

[Cuando la persona jurídica no haya tenido personal a cargo dentro de los seis (6) meses anteriores a la presentación de la propuesta deberá manifestarlo de la siguiente manera:]

[Incluir el nombre del representante legal de la persona jurídica o el revisor fiscal, según corresponda] identificado con [Incluir el número de identificación], en mi condición de [Indicar si actúa como Representante Legal o revisor fiscal] de [Incluir la Razón social de la persona jurídica] identificada con NIT [Incluir el NIT], bajo la gravedad de juramento, manifiesto que dentro de los seis (6) meses anteriores a la fecha de firma del Contrato no tuve personal a cargo y por ende no estoy obligado a efectuar el pago de aportes legales y seguridad social.

En constancia de lo anterior, se firma el presente documento en SAN FRANCISCO DE SALES - CUNDINAMARCA, a los 27 días del mes de noviembre de 2024.



[Firma representante legal del Proponente o Revisor Fiscal según corresponda]
**Nombre:** JOSÉ VICENTE COMBA LADINO
**Documento de Identidad:** 1.072.922.091

**Nota:** Para los proponentes plurales cada uno de los integrantes debe acreditar por separado los requisitos señalados. Adicionalmente, el proponente adjudicatario debe presentar, para la suscripción del respectivo contrato, ante la dependencia respectiva, la declaración donde acredite el pago correspondiente a seguridad social y aportes legales cuando a ello haya lugar.

# PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL Y APORTES PARAFISCALES
# ARTÍCULO 50 DE LA LEY 789 DE 2002
# (PERSONA NATURAL)

El proponente persona natural deberá acreditar la afiliación a los sistemas de seguridad social en salud y pensiones aportando los certificados de afiliación respectivos. El proponente podrá acreditar la afiliación entregando el certificado de pago de planilla, pero no será obligatoria su presentación.

Los certificados de afiliación se presentan con fecha de expedición no mayor a treinta (30) días calendario, anteriores a la fecha del cierre del proceso de contratación. En caso de modificarse la fecha de cierre del proceso, se tendrá como referencia para establecer el plazo de vigencia de los certificados de afiliación la fecha originalmente establecida en la invitación pública o pliego de condiciones definitivo.

La persona natural que reúna los requisitos para acceder a la pensión de vejez, o se pensione por invalidez o anticipadamente, presentará el certificado que lo acredite y, además la afiliación al sistema de salud.

**Nota:** Para los proponentes plurales cada uno de los integrantes debe acreditar por separado los requisitos señalados. Adicionalmente, el proponente adjudicatario debe presentar, para la suscripción del respectivo contrato, ante la dependencia respectiva, la declaración donde acredite el pago correspondiente a seguridad social y aportes legales cuando a ello haya lugar.

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| NI | 901705402-2 | ADAMENA COLOMBIA SAS | KM1 INTEXZONA FUNZA | 3043866614 | operaciones@grupoadamena.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO | | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | |
| ÚNICA | C – MIPYME | | | CUNDINAMARCA | COTA | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 6 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2024-11 | 2024-10 | E | | 81119108 | $3.288.500 | |

## TOTALES POR SUBSISTEMAS

**TOTALES SALUD**

| Código EPS | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | UPC Adicional | Incapacidades | | Licencia Maternidad | | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora UPC | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | No. Autorización | Valor | No. Autorización | Valor | | | | | |
| EPS005 | Sanitas EPS | 800251440-6 | 52.000 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 52.000 | 1 |
| EPS008 | Compensar EPS | 860066942-7 | 146.700 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 146.700 | 1 |
| EPS017 | Famisanar EPS | 830003564-7 | 56.900 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 56.900 | 1 |
| EPS037 | Nueva EPS | 900156264-2 | 208.400 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 208.400 | 3 |

**TOTALES PENSIÓN**

| Código AFP | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Aporte Voluntario Afiliado | Aporte Voluntario Aportante | Aporte FSP - Solidaridad | Aporte FSP - Subsistencia | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora FSP | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230201 | Proteccion (ING + Proteccion) | 800229739-0 | 683.400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 683.400 | 3 |
| 230301 | Porvenir | 800224808-8 | 1.172.300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 1.172.300 | 3 |

**TOTALES RIESGOS LABORALES**

| Código ARL | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Incapacidades | | Aportes Otros Sistemas | Valor Neto Cotización | Días Mora | Valor Mora Cotización | Subtotal Cotización | No. Radicado Saldo a Favor | Valor Saldo a Favor | Fondo Solidaridad | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | No. Autorización | Valor | | | | | | | | | | |
| 14-4 | Vida Colpatria S.A. | 860002183-9 | 504.800 | | | | 504.800 | 0 | 0 | 504.800 | | | 5.048 | 504.800 | 6 |

**TOTALES CAJAS**

| Código CCF | Nombre | NIT | Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CCF22 | Colsubsidio | 860007336-1 | 464.000 | 0 | 0 | 464.000 | 6 |

**TOTALES PARAFISCALES**

| Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|
| SENA | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | | | | |
| | | | | |
| MEN | | | | |
| | | | | |

**TOTALES POR SUBSISTEMA**

| Tipo Administradora | No. Administradoras Reportadas | Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|
| Salud | 4 | 464.000 | 464.000 |
| Pensión | 2 | 1.855.700 | 1.855.700 |
| Riesgos Laborales | 1 | 504.800 | 504.800 |
| CCF | 1 | 464.000 | 464.000 |
| ESAP | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | 0 | 0 | 0 |
| MEN | 0 | 0 | 0 |
| SENA | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 8 | 3.288.500 | 3.288.500 |

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO |
| NI | 901705402-2 | ADAMENA COLOMBIA SAS | | KM1 INTEXZONA FUNZA | 3043866614 | operaciones@grupoadamena.com |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL | CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| ÚNICA | C – MIPYME | | | CUNDINAMARCA | COTA | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 6 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2024-11 | 2024-10 | E | | 81119108 | $3.288.500 | |

## DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | SALUD | | | RIESGOS LABORALES | | | | CCF | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Tipo | No. de Identificación | Apellidos y Nombres | Cotizante | Subtipo | Extranjero | Colom. exterior | Exonerado | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRL | CORRECCIÓN | Cód. AFP | IBC AFP | Cotización | Voluntario Afiliado | Voluntario Aportante | Fondo pensional de solidaridad | Fondo pensional de subsistencia | Cód. EPS | IBC EPS | Cotización / Valor UPC | Cód. ARL | IBC ARL | Clase de Riesgo | Cotización | Código CCF | IBC CCF | Aporte CCF | IBC otros parafiscales | Aporte SENA | Aporte ICBF | Aporte ESAP | Aporte MEN |
| 1 | CC | 1001052081 | CASTILLO RINCON LAURA DAYANNE | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.300.000 | 208.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS005 | 1.300.000 | 52.000 | 14-4 | 1.300.000 | 4 | 56.600 | CCF22 | 1.300.000 | 52.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | CC | 1063151821 | MARTINEZ VARGAS JOSE LUIS | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.550.000 | 248.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 1.550.000 | 62.000 | 14-4 | 1.550.000 | 4 | 67.500 | CCF22 | 1.550.000 | 62.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | CC | 1072922091 | COMBA LADINO JOSE VICENTE | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 3.666.745 | 586.700 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS008 | 3.666.745 | 146.700 | 14-4 | 3.666.745 | 4 | 159.600 | CCF22 | 3.666.745 | 146.700 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | CC | 1072926068 | COMBA LADINO NESTOR ALEXANDER | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 1.600.000 | 256.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 1.600.000 | 64.000 | 14-4 | 1.600.000 | 4 | 69.600 | CCF22 | 1.600.000 | 64.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | CC | 1118565189 | TORRES MONTAÑA JULIETH STEFANY | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 2.060.000 | 329.600 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 2.060.000 | 82.400 | 14-4 | 2.060.000 | 4 | 89.700 | CCF22 | 2.060.000 | 82.400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CC | 8866262 | RODRIGUEZ ACOSTA YESID | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.420.640 | 227.400 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS017 | 1.420.640 | 56.900 | 14-4 | 1.420.640 | 4 | 61.800 | CCF22 | 1.420.640 | 56.900 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información



REPÚBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACIÓN PERSONAL
CÉDULA DE CIUDADANÍA

NÚMERO 1.118.565.189
TORRES MONTAÑA
APELLIDOS
JULIETH STEFANY
NOMBRES
Julieth Stefany Torres M.
FIRMA



FECHA DE NACIMIENTO 27-ABR-1996
YOPAL
(CASANARE)
LUGAR DE NACIMIENTO
1.53 ESTATURA
A+ G.S. RH
F SEXO
01-JUL-2014 YOPAL
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICIÓN
REGISTRADOR NACIONAL
JUAN CARLOS GALINDO VACHA
INDICE DERECHO

R-4600100-01052815-F-1118565189-20181221 0063900473A 2 9906894510

REPÚBLICA DE COLOMBIA

COPNIA

Consejo Profesional Nacional de Ingeniería

15238-438308 BYC

Fecha de Expedición 06/11/2019

Matrícula Profesional

Nombre
JULIETH STEFANY
TORRES MONTAÑA

Identificación
C.C. 1118565189

Profesión
INGENIERA AMBIENTAL

Institución
UNIVERSIDAD DE BOYACA



Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza al titular a ejercer como Ingeniero en el Territorio Nacional.

DIRECTOR GENERAL

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA. Calle 78 No. 9-57 primer piso
Línea Nacional: 01 8000 116590

POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

# COMPROBANTE DE RADICACIÓN DE LA AFILIACIÓN DEL DIA 18/11/2024

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

## DATOS DE LA EMPRESA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Tipo documento:** | NI | **Número de documento:** | 901436910 | **Cédula Usuario:** | CC 1000118980 |
| **Nombre:** | SUPERNUMERARIOS EVG SAS | | | | |
| **Dirección:** | KR 87 1 50 | | | | |
| **Departamento:** | BOGOTA D.C. | | **Municipio:** | BOGOTA D.C. | |
| **Correo electrónico:** | SERVICIOSLEAK@GMAIL.COM | | | | |
| **Teléfono:** | 3747126 | | **Tarifa:** | 6.960 | |
| **Actividad Económica:** | 5439004 OTRAS ACTIVIDADES ESPECIALIZADAS PARA LA CONSTRUCCION DE EDIFICIOS Y OBRAS DE INGENIERIA CIVIL, INCLUYE EL ALQUILER DE MAQUINARIA Y EQUIPO DE CONSTRUCCION (CON OPERADORES) | | | | |

## DATOS DEL USUARIO QUE REALIZA LA RADICACIÓN

| Cédula Usuario | Nombres y Apellidos del Usuario |
|---|---|
| CC 1000118980 | YAIRA VANESA PULIDO VIÑEZ |

## DATOS AFILIADOS RADICADOS

| | Radicado | Cobertura | Documento | Nombre Trabajador | Riesgo | Tarifa | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 2061 | 19/11/2024 | CC 1036930915 | GARZON GUTIERREZ WBEIMAR | 5 | 6.96000 | **Dependiente** |

## OBSERVACIONES

Si tiene alguna duda con respecto a la tarifa o actividad económica de sus afiliados por favor diríjase a la oficina de POSITIVA más cercana o comuníquese con nuestra línea gratuita de atención a nivel nacional 01-8000-111-170 y en Bogotá al 3307000.

MIS_4_1_3_FR15 v_04

Cordial saludo,

**Gerencia de Afiliaciones y Novedades**
**Positiva Compañía de Seguros S.A.**

26E55599CF2011D889498E2CAE6EF3E2 Certificado impreso el día 11/18/2024 8:57:00 AM por el portal de empresas Edesk

POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

POSITIVA
COMPAÑIA DE SEGUROS

VIGILADO SUPERINTENDENCIA FINANCIERA DE COLOMBIA

## EN CASO DE ACCIDENTE DE TRABAJO

Diríjase a la Institución Prestadora de Salud (**IPS**) asignada en la línea Positiva **01 8000 111 170**, en Bogotá (**601**) **330 7000.**

www.positiva.gov.co

LA ASEGURADORA DE TODOS LOS COLOMBIANOS

**WBEIMAR ALEJANDRO**
**GARZON GUTIERREZ**
1036930915

**SUPERNUMERARIOS EVG SAS**
901436910

Este carné es personal e intransferible.

Scanned with CamScanner
Powered by CamScanner

CONTE

CONSEJO NACIONAL DE TÉCNICOS ELECTRICISTAS

# Matrícula
## Profesional de Técnico Electricista

República de Colombia



**WBEIMAR ALEJANDRO GARZON GUTIERREZ**

**C.C.** 1036930915

**MTE/N°** 1036930915-128865

**Resolución** 184724

**Fecha** 22/04/2024

**Clases**

TE-1 TE-4 TE-5 TE-6

Nit. 800155559-2

AXA COLPATRIA

# INGRESO INDEPENDIENTE

## DATOS DE LA EMPRESA

| | |
|---|---|
| **Tipo de Identificación:** | NIT |
| **Número de documento:** | 901705402 |
| **Número Afiliación:** | 9017885 |
| **Razón social:** | ADAMENA COLOMBIA S.A.S |

## DATOS DEL TRABAJADOR INDEPENDIENTE

| | |
|---|---|
| **Tipo de documento:** | C.C. |
| **Número de documento:** | 1036930915 |
| **Nombre:** | WBEIMAR ALEJANDRO GARZON GUTIERREZ |
| **Fecha Inicio contrato:** | 05/12/2024 |
| **Fecha Fin contrato:** | 04/01/2025 |
| **Fecha Inicio cobertura:** | 05/12/2024 |
| **Número contrato:** | 00011 |
| **Nit empresa en misión:** | 0 |
| **Código Sucursal** | 1 |
| **Centro de trabajo** | 4 |
| **Fecha hora transacción:** | 04/12/2024 08:11:46 p. m. |

**SOCIEDAD ADMINISTRADORA DE FONDOS DE PENSIONES Y CESANTÍAS PORVENIR S.A.**

En su condición de administradora del

**FONDO DE PENSIONES OBLIGATORIAS PORVENIR**

NIT 800.224.808-8

# CERTIFICA QUE:

**WBEIMAR ALEJANDRO GARZON GUTIERREZ,** identificado(a) con cédula de ciudadanía **1.036.930.915**, se encuentra afiliado(a) al **Fondo de Pensiones Obligatorias Porvenir**.

La presente certificación se expide el 4 de Diciembre del 2024.

Cordialmente,

Gerencia de Clientes

**Tenga en cuenta:**

Es importante que sea constante en realizar los aportes obligatorios para su pensión, así lograría recibir el ingreso que desea cuando obtenga su beneficio pensional.



Escaneado con CamScanner

## CERTIFICADO DE AFILIACIÓN AL POS DE EPS SANITAS

La **EPS SANITAS** en desarrollo de su programa especial para la garantía y prestación del Plan Obligatorio de Salud denominado EPS **SANITAS**,

**CERTIFICA**

Que Wbeimar Alejandro Garzon Gutierrez, identificado(a) con CC número 1036930915, está registrado(a) en el POS DE EPS SANITAS con la siguiente información:

| | |
|---|---|
| TIPO Y NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN | CC 1036930915 |
| NOMBRES Y APELLIDOS | Wbeimar Alejandro Garzon Gutierrez |
| TIPO DE AFILIADO | Beneficiario |
| PARENTESCO | Compañero (A) Permanente |
| FECHA DE NACIMIENTO | 26/06/1988 |
| ESTADO DE LA AFILIACIÓN | 0 Tiene Derecho A Cobertura Integral |
| CAUSA ESTADO DE AFILIACIÓN | 10 - Cobertura Integral |
| FECHA DE INGRESO A EPS SANITAS | 01/09/2019 |
| FECHA DE RETIRO LABORAL / EPS SANITAS | 15/09/2024 |
| SEMANAS COTIZADAS EN EPS SANITAS | 24 semanas |
| SEMANAS COTIZADAS EN OTRA EPS | Sin semanas reportadas en EPS SANITAS |
| SEMANAS COTIZADAS EN ÚLTIMO AÑO | 22 semanas |
| RÉGIMEN | Contributivo |
| FECHA DE AFILIACIÓN AL RÉGIMEN | 27/07/2020 |
| NIVEL SISBEN | No aplica |
| EMPLEADOR(ES)* | |

N.I.T. 901093514 HABITAB ARQUITECTURA Y CONSTRUCCION SAS Desde 26/06/2024 Hasta 15/08/2024N.I.T. 900491816 GRUPO LUTEC S A S Desde 19/02/2024 Hasta 05/06/2024N.I.T. 901077133 SCLTOM SOLUCIONES Desde 29/02/2024 Hasta 01/03/2024N.I.T. 901475832 INNOVA FRUITS SAS Desde 04/04/2023 Hasta 30/11/2023

Generado por interfaces 04/12/2024

**ESTE DOCUMENTO "NO ES VÁLIDO" PARA LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO, NI PARA TRASLADOS.**

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Entre los suscritos: La señora Teniente Coronel MARIBEL SILVA BARRERA, mayor de edad, domiciliada en Madrid Cundinamarca, identificada con cédula de ciudadanía No. 52.392.411 expedida en Bogotá D.C., en ejercicio de sus facultades legales, en especial las conferidas por la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2007, sus decretos reglamentarios, y la Resolución Delegación Ministerial No. 4223 del 23 de junio de 2022, nombrada como Segundo Comandante y Ordenadora del Gasto mediante Resolución FAC 1123 Artículo 1ero de fecha 20 de noviembre del 2023 y las demás que la modifiquen adicionen o complementen y, actuando en nombre y representación de LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL – FUERZA AÉREA COLOMBIANA – COMANDO AEREO DE MANTENIMIENTO con NIT. 800.141.641-8, quien para los efectos del presente contrato se denomina EL MINISTERIO o Entidad Estatal contratante, por una parte; ACEPTA de manera expresa e incondicional la oferta presentada por el señor JOSE VICENTE COMBA LADINO identificado con la cédula de ciudadanía No. 1.072.922.091 de San Francisco Cundinamarca, representante legal de ADAMENA COLOMBIA S.A.S con NIT: 901705402-2, en adelante EL CONTRATISTA; quien por virtud de la propuesta que presentó el 29/10/2024 a las 8:56 horas, se OBLIGA con EL MINISTERIO a ejecutar el contrato cuyo objeto consiste en SUMINISTRO, INSTALACIÓN, PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO PARA LAS ZONAS DESCONCENTRADAS DE LOS CERROS MANJUI (ZIPACÓN-CUNDINAMARCA); CERRO NEUSA (TAUSA-CUNDINAMARCA), bajo las siguientes condiciones generales de ejecución del presente contrato:

## Cláusula 1 - Forma de pago y apropiación presupuestal

1.1 El presente Contrato está sujeto a registro presupuestal y el pago de su valor a las apropiaciones presupuestales

| IMPUTACION PRESUPUESTAL | | | | | | | | DESCRIPCION DEL BIEN O SERVICIO | VALOR TOTAL | CDP No. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CTA PROG | SUBC SUBP | OBJG PROY | ORD SPRY | SUB ORD | ITEM | SUB ITEM | REC | | | |
| 02 | 01 | 01 | 001 | 003 | | | 10 | OTRAS ESTRUCTURAS | $ 31.079.280,00 | 16624<br>2024-10-03 |
| **TOTAL** | | | | | | | | | **$ 31.079.280,00** | |

1.2 EL MINISTERIO pagará al Contratista el valor del contrato, y el lugar de ejecución de acuerdo a las condiciones establecidas desde los estudios y documentos previos, así:

| | |
|---|---|
| **Plazo** | Desde la aceptación de la oferta, perfeccionado el contrato y hasta el 15 de diciembre de 2024 |
| **Lugar de ejecución** | Cerro Manjui-Zipacon-Cundinamarca<br>Cerro Neusa-Tausa-Cundinamarca |

| | |
|---|---|
| **Forma de pago** | LA NACIÓN - MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL - FUERZA AEREA COLOMBIANA – CAMAN pagará al Contratista el valor del contrato así:<br>Único pago por el valor del 100% del contrato con cargo al PAC cuentas por pagar 2024 pagaderas en el primer trimestre del 2025. |

**Nota 1:** El pago en las fechas establecidas estará sujeto a la aprobación previa de PAC por parte del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

**Nota 2:** Cargar en el SECOP II las facturas generadas en la ejecución del contrato de acuerdo en los especificado en la Guía Gestión Contractual – Proveedores de CCE.

**Nota 3:** El contratista tiene la obligación de entregar la factura electrónica (Cuando aplique) con el cumplimiento de los requisitos, de la CIRCULAR EXTERNA 042, ya que a partir del 1 de enero de 2024 el proceso de emisión y recepción de factura electrónica de venta, cambia su modo de operación y pasa de "Proveedor tecnológico" a "Software propio", es decir, que a partir de ésta fecha todo el proceso de generación, transmisión, validación, expedición y recepción de facturas electrónicas de venta, notas débito, notas crédito y demás instrumentos electrónicos que se deriven de la factura electrónica de venta con validación previa a su expedición pasará a ser asumido en su totalidad por el SIIF Nación. Es importante aclarar que, de no cumplirse con los requisitos descritos, no se podrá efectuar el pago al contratista.

La Guía que contiene el procedimiento para configurar la numeración de Documento Soporte con no obligados a facturar electrónicamente en SIIF Nación lo encuentran:

En la página web del Ministerio de Hacienda y Crédito Público/SIIF Nación/ciclo de negocio 18. Sistema Facturación Electrónica - SIIF Nación / Proceso de Emisión de Facturas de Venta.

El emisor (contratista y/o proveedor de bienes o prestador de servicios) debe emitir el Documento Electrónico-DE (Factura(s), Nota(s) debito, Nota(s) Crédito) y registrar en datos del Adquiriente el correo electrónico: siifnacion.facturaelectronica@minhacienda.gov.co y en el campo notas u observaciones, registrar la Posición de Catálogo Institucional (PCI) que identifica a la entidad que gestionará el pago, es decir la unidad o subunidad en la que se registró el compromiso presupuestal; datos del contrato o caja menor; y correo del supervisor o cuentadante de caja menor que aprobará el DE, separados por punto y coma y entre los signos #$ al inicio y final de dicha información, ejemplo: #$15-01-05-011;Contratoxyz;PedroPerez@Entidadpgn.gov.co#$.

En el evento en que el proveedor al momento de emitir el DE no registre la información en las notas u observaciones como se mencionó en el párrafo anterior y con el fin de agilizar la gestión de estos documentos, el Sistema Facturación Electrónica SIIF Nación los asignará a la Unidad Ejecutora identificada con el Nit reportado en los datos del Adquirente del DE y quedara en estado "Pendiente por distribuir" para que un usuario de la entidad o el supervisor asigne la PCI o se lo asigne para su trámite.

Es importante aclarar que, de no cumplirse con los requisitos descritos, no se podrá efectuar el pago al contratista.

**PARAGRAFO PRIMERO:** El desembolso de los recursos se efectuará, previa presentación de la factura o documento equivalente, acta de recibo a satisfacción, paz y salvo del CONTRATISTA a los aportes parafiscales y de seguridad social, de acuerdo a la Ley y previo el trámite administrativo a que haya lugar. Para efectos del pago EL MINISTERIO procederá a hacer las retenciones que correspondan por ley.

**PARÁGRAFO SEGUNDO - DERECHOS E IMPUESTOS:** La ejecución del contrato se realizará de conformidad con lo previsto en las normas tributarias aplicables en la República de Colombia. Todos los impuestos, tasas y contribuciones establecidas o que se establezcan y que se causen por la celebración, perfeccionamiento, ejecución, cumplimiento o liquidación del contrato, estarán a cargo del CONTRATISTA.

**PARÁGRAFO TERCERO:** La forma de pago establecida no será obstáculo para que una vez cumplida la entrega a satisfacción, EL MINISTERIO pueda efectuar el pago con anterioridad, si llegare a existir disponibilidad de recursos en el PAC y así lo acepta EL CONTRATISTA. El desembolso se efectuará, previo el cumplimiento de los trámites administrativos, sin necesidad de modificar el presente contrato y mediante decisión unilateral del MINISTERIO. En todo caso, el pago del valor del contrato se subordina a las apropiaciones y disponibilidades presupuestales de la vigencia fiscal actual.

**PARÁGRAFO CUARTO:** El contratista cuenta hasta con tres (03) días hábiles posterior a la suscripción del acta de recibo a satisfacción de bienes y servicios, para entregar en debida forma la factura y todos los documentos requeridos para el trámite de pago. Si el contratista está obligado a facturar electrónicamente, deberá presentar la factura electrónica validada previamente por la DIAN, como requisito necesario para el pago de los bienes y/o servicios contratados, conforme con las disposiciones señaladas en el Decreto 358 del 5 de marzo de 2020, en concordancia, con lo dispuesto en la Resolución No. 000042 del 5 de mayo de 2020.

**PARÁGRAFO QUINTO:** La Entidad no se hace responsable por las demoras presentadas en el trámite para el pago al CONTRATISTA cuando ellas fueren ocasionadas por encontrarse incompleta la documentación soporte o no ajustarse a cualquiera de las condiciones establecidas. Las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del contratista y no tendrá por ello, derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza.

**PARÁGRAFO SEXTO:** Una vez aprobada la factura por parte del Supervisor, el Contratista deberá cargarla en la plataforma SECOP II, de acuerdo a los manuales establecidos por Colombia Compra Eficiente.

## Cláusula 2 - Indemnidad

El Contratista se obliga a mantener indemne a EL MINISTERIO de cualquier reclamo, demanda, acción legal, costos, daño, lesión o perjuicio originado en reclamaciones de terceros que tengan como causa sus actuaciones, así como por cualquier obligación de carácter laboral, que se origine en el incumplimiento de las obligaciones laborales que el Contratista asume frente al personal, subordinados o terceros que se vinculen a la ejecución de las obligaciones derivadas del presente Contrato.

En caso de que se formule reclamo, demanda o acción legal en contra de EL MINISTERIO por asuntos, que según el contrato sea de responsabilidad del CONTRATISTA, se le comunicará en el menor tiempo posible de ello para que por su cuenta adopte oportunamente las medidas previstas por la ley y adelante los trámites para llegar a un arreglo del conflicto.

## Cláusula 3 – Multas

En caso de mora o de incumplimiento parcial de las obligaciones contractuales a cargo de EL CONTRATISTA, éste autoriza expresamente, mediante el presente documento a EL MINISTERIO, previo cumplimiento del procedimiento establecido en el artículo **86 de la ley 1474 de 2011,** para efectuar la tasación y cobro, previo requerimiento, de multas diarias sucesivas del cero punto uno por ciento (0,1%) del valor del total del contrato, por cada día de retardo y que no exceda el 20% del valor total del contrato, las cuales serán tasadas por el supervisor del contrato.

El valor de la multa será descontado del saldo que, por cualquier concepto adeude EL MINISTERIO a EL CONTRATISTA, quien con la firma del contrato lo autoriza para proceder en consecuencia. Si esto no fuere posible, se hará efectiva la garantía única, en el amparo de cumplimiento.

**PARÁGRAFO PRIMERO**: Para la imposición de las multas no será necesario que el contratista incumpla la totalidad de las obligaciones, sino que bastará con el incumplimiento de alguna de ellas, o el retardo en la programación u ejecución de alguna de las actividades propias del contrato. Una vez impuesta la multa, la Dirección de Compras Públicas, informará con oficio a la Dirección Financiera, para que proceda a efectuar el descuento de la multa en el pago que deba realizarse al contratista. Igualmente, la Dirección de Compras Públicas mediante oficio informará a la Cámara de Comercio sobre la imposición de la multa respectiva de acuerdo a lo estipulado en el numeral **6.2 del Artículo 6 de la Ley 1150 de 2007**

## Cláusula 4 – Cláusula Penal Pecuniaria:

En caso de declaratoria de caducidad o de incumplimiento total o parcial de las obligaciones del presente Contrato, El Contratista debe pagar a EL MINISTERIO, a título de indemnización, una suma equivalente

al 20% del valor del contrato. El valor pactado de la presente cláusula penal es el de la estimación anticipada de perjuicios, no obstante, la presente cláusula no impide el cobro de todos los perjuicios adicionales que se causen sobre el citado valor. Este valor puede ser compensado con los montos que adeude EL MINISTERIO a EL CONTRATISTA con ocasión de la ejecución del Contrato, de conformidad con las normas que rigen la materia.

**Cláusula 5 - Cesión**

El Contratista no puede ceder parcial ni totalmente sus obligaciones o derechos derivados del presente Contrato sin la autorización previa y por escrito de EL MINISTERIO.

Es posible ceder el contrato estatal en los siguientes casos:

a. Por inhabilidad sobreviniente
b. Por inhabilidad o incompatibilidad de uno de los integrantes del Consorcio o de la Unión Temporal
c. Por motivos de conveniencia, para satisfacción de los intereses de las partes o para la oportuna, eficaz y completa ejecución del objeto, en concordancia con los principios de economía, celeridad y eficacia de la labor administrativa contractual, las partes acuerden cederlo.

No es posible ceder el contrato cuando se trate de ejecuciones personalísimas y directas del negocio jurídico por ejemplo obras de arte. Así mismo no se podrá ceder los contratos de ejecución instantánea cuyo objeto sustancialmente se haya ejecutado.

El objeto de la cesión es la posición contractual de los sujetos, por ello solo se trasmite la calidad de contratista a un tercero que asume las obligaciones y derechos, sin que haya cambio del contenido del contrato y debe fijarse la cesión en el contrato.

Las relaciones entre EL MINISTERIO y cedente cesan o terminan. Hay sustitución del cedente por el cesionario, quien adquiere todos los derechos y obligaciones, incluso sobre hechos sucedidos antes de la cesión, puesto que hay un traslado total de la condición de contratista. Sin embargo, EL MINISTERIO por escrito puede reservarse el derecho de exigir al cedente el cumplimiento de obligaciones. Y entre cedente y cesionario es posible pactar condiciones de responsabilidad frente a la administración.

EL MINISTERIO, expedirá el respectivo documento de aceptación y notificación de la cesión de contrato, suscrito por el Ordenador del Gasto. Si no se autoriza la cesión de contrato, deberá continuarse con la ejecución normal del contrato.

**Requisitos para la cesión del contrato o de derechos económicos:**

a. Tanto la cesión de derechos económicos como la del contrato, debe estar prevista en el contrato.
b. EL CONTRATISTA debe presentar la solicitud de aceptación de la cesión indicando los motivos de la misma (bien sea del contrato, como de los derechos económicos), acompañándola de los siguientes documentos:
    1) el contrato de cesión de contrato o de derechos económicos, debidamente firmado por cedente y cesionario. Para el caso de Cesión de Derechos Económicos con indicación expresa de los valores correspondientes a la cesión, especificando si la cesión obedece al contrato principal y/o adicional y aceptación por parte del cesionario de los descuentos de ley que apliquen.
    2) El Acta de Junta de Socios o documento consorcial (si aplica), en donde se autorice al Representante para efectuar la cesión
    3) El Certificado de existencia y representación legal del cedente y del cesionario (para personas jurídicas) o certificado de inscripción como persona natural, expedido por la respectiva Cámara de Comercio
    4) Certificación bancaria con indicación expresa del número de cuenta y beneficiario en donde se deben consignar los valores de la cesión
c. El CONTRATISTA debe haber cumplido a satisfacción la contraprestación a que esté obligado o debe estar al día con la ejecución.
d. Publicación del contrato modificatorio de la cesión de contrato en el SECOP II (No aplica para la cesión de derechos económicos)
e. Modificación de todas las garantías cuando se trate de cesión de contrato.
f. Acreditación por parte del cesionario del cumplimiento del pago al sistema general de seguridad social integral y parafiscales, cuando se trate de cesión de contrato.
g. Acreditación por parte del cedente del cumplimiento del pago al sistema general de seguridad social integral y parafiscales, cuando se trate de cesión de derechos económicos.

EL MINISTERIO, expedirá el respectivo documento de aceptación y notificación de la cesión de derechos

económicos, suscrito por el Ordenador del Gasto. Si no se autoriza la cesión de derechos económico, deberá surtirse el trámite normal de pago al CONTRATISTA.

Si el Contratista es objeto de fusión, escisión o cambio de control, EL MINISTERIO está facultada a conocer las condiciones de esa operación. En consecuencia, el Contratista se obliga a informar oportunamente a EL MINISTERIO de la misma y solicitar su consentimiento.

Si la operación pone en riesgo el cumplimiento del Contrato, EL MINISTERIO exigirá al Contratista, sus socios o accionistas una garantía adicional a la prevista en el contrato electrónico. Si el Contratista, sus socios o accionistas no entregan esta garantía adicional, la Entidad Estatal contratante puede válidamente oponerse ante la autoridad correspondiente a la operación de fusión o escisión empresarial o cambio de control.

## Cláusula 6 - Caso Fortuito y Fuerza Mayor

Las partes quedan exoneradas de responsabilidad por el incumplimiento de cualquiera de sus obligaciones o por la demora en la satisfacción de cualquiera de las prestaciones a su cargo derivadas del contrato, cuando la demora sea resultado o consecuencia de la ocurrencia de un evento de fuerza mayor o caso fortuito debidamente invocados y constatados de acuerdo con la ley y la jurisprudencia colombiana, salvo que el evento de fuerza mayor o caso fortuito haya ocurrido estando en mora la parte que invoca el evento de caso fortuito o la fuerza mayor. La ocurrencia del evento de fuerza mayor o caso fortuito debe ser comunicado el día de la ocurrencia del evento o a más tardar el día hábil siguiente a la fecha de ocurrencia del mismo.

Si dentro del día hábil siguiente a la ocurrencia del evento de fuerza mayor o caso fortuito, el cual ha sido aceptado por la parte a quien le fue invocado, no se han superado sus efectos las partes convendrán un plazo de suspensión del término del contrato mientras se supera la situación.

## Cláusula 7 – Solución de Controversias

Las controversias o diferencias que surjan entre el Contratista EL MINISTERIO con ocasión de la firma, ejecución, interpretación, prórroga o terminación del Contrato, así como de cualquier otro asunto relacionado con el mismo, serán sometidas a la revisión de las partes para buscar un arreglo directo, en un término no mayor a cinco (5) días hábiles a partir de la fecha en que cualquiera de las partes comunique por escrito a la otra parte la existencia de una diferencia y la explique someramente.

En caso de existir acuerdo, se levantará un acta donde conste lo acordado y será de obligatorio cumplimiento. Dicho acuerdo presta mérito ejecutivo y en consecuencia, cualquiera de las Partes puede exigir su cumplimiento en un proceso ejecutivo.

Si subsiste el conflicto el mecanismo para solucionarlo será escogido dentro de los diez (10) días hábiles siguientes. Para dicha escogencia se tendrán en cuenta la Resolución de Delegación vigente, las características y condiciones especiales de cada conflicto, a fin de evitar dilaciones injustificadas que afecten la ejecución del contrato.

## Cláusula 8 – Antisoborno y Anticorrupción

EL CONTRATISTA deberá dar cabal cumplimiento a los compromisos de anticorrupción y antisoborno, apoyando la acción del Estado Colombiano y del Ministerio de Defensa Nacional para fortalecer la transparencia y la responsabilidad de rendir cuentas. Dentro de este marco, EL CONTRATISTA se compromete a impartir instrucciones a todos sus empleados y agentes, así como cualquier representante suyo, exigiéndole el cumplimiento en todo momento de las leyes de Republica de Colombia y especialmente de aquellas que rigen la presente contratación, y les impondrá la obligación de no ofrecer o pagar sobornos o cualquier halago corrupto, a los funcionarios del Ministerio de Defensa Nacional.

## Cláusula 9 - Documentos del Contrato

Forman parte integrante del presente contrato los siguientes documentos:

a. Invitación Pública a participar, sus anexos, adendas y formularios
b. Las especificaciones técnicas
c. La propuesta del CONTRATISTA.

## Cláusula 10- Requisitos de Perfeccionamiento y Ejecución

El presente contrato se considera perfeccionado con la suscripción de la aceptación de la oferta por parte de la entidad en el SECOP II y para su ejecución se requiere de la expedición del respectivo registro presupuestal, de la publicación en el SECOP II por parte del CONTRATISTA de los mecanismos de cobertura del riesgo y aprobación de los mismos por parte del MINISTERIO.

## Cláusula 11 - Supervisión Técnica, Administrativa y Financiera

El supervisión principal y suplente nombrados mediante resolución 001 del proceso contractual o la que la modifique o reemplace, así como las demás que surjan por la naturaleza del contrato, están a cargo de la ejecución y cumplimiento de las obligaciones contraídas por el Contratista.

Quienes debe de ejercer las funciones señaladas en el **artículo 4 de la Ley 80 de 1993, la Ley 1150 de 2011 los artículos 44, 83, 84, 86 y 118 de la Ley 1474 de 2011** (Anticorrupción) y en la Resolución No. 001 del presente proceso contractual.

El Supervisor deberá anexar al expediente contractual las actas, acuerdos, informes, y demás documentos que se produzcan durante la ejecución del contrato.

Dar a conocer al CONTRATISTA la Política de Antisoborno implementada por el Ministerio de Defensa Nacional y los distintos canales dispuestos por el Ministerio – Unidad Ejecutora o Dependencia Delegataria para denunciar cualquier acto de soborno o de corrupción.

**PARÁGRAFO: LIMITACIONES DEL SUPERVISOR:** El supervisor no estará facultado, en ningún momento, para adoptar decisiones que impliquen la modificación de los términos y condiciones previstos en la aceptación de la oferta, las cuales únicamente podrán ser adoptadas por los representantes legales de las partes, mediante la suscripción de un modificatorio a la aceptación de oferta.

## Cláusula 12 - Actividades específicas del Contrato

Conforme anexo especificaciones técnicas – documentos del contrato publicados en la plataforma SECOP II

## Cláusula 13 - Notificaciones

Los avisos, solicitudes, comunicaciones y notificaciones que las partes deben hacer en desarrollo del presente contrato deben constar por escrito y se entenderán debidamente efectuadas solo si son realizadas por medio del SECOP II.

## Cláusula 14 - Anexos del Contrato

Este documento hace parte integral del contrato electrónico del SECOP II, así como los demás documentos publicados en el SECOP II (Estudios Previos, Invitación Pública, adendas, oferta del contratista).

*Para constancia, se firma electrónicamente en plataforma del SECOP II.*



adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

Recirculación Reúso

**Propuesta No. 0021-29102024**
**PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA**

24 OPERACIÓN HORAS

# OPTAR

**Administración, Mantenimiento y Operación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales y Agua Potable**

**Bogotá D.C., 29 de octubre del año 2024**

Señor. (es)
**COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO - CAMAN**
Cra 5# 2-91 Sur CAMAN - Madrid
Madrid, Cundinamarca
Tel: +57 (601)-8209040 Ext 69-717

*"Autorizo a Adamena Colombia S.A.S. para que recopile, almacene y de tratamiento a los datos consignados en este FORMATO, de los cuales soy el titular, con la única finalidad de que se me contacte posteriormente, para darme a conocer sus servicios, novedades de cualquier índole sobre los sectores en que desempeña actividades, información sobre eventos, foros y charlas relacionadas con su actividad comercial, así como para información sobre sus productos y servicios; autorizo que el mencionado contacto, para las finalidades indicadas, se realice vía correo electrónico, correo postal y/o telefónicamente. Así mismo manifiesto que he sido informado previamente sobre los efectos y alcance de la presente autorización de acuerdo a lo establecido y en cumplimiento de la normatividad sobre protección de datos personales (Ley 1581 de 2012, Decretos reglamentarios 1377 de 2013 y 886 de 2014 y demás que los modifiquen, sustituyan y/o adicione.*

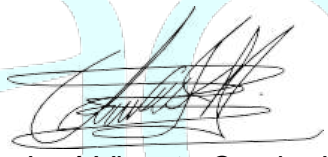
**Referencia: PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO, PARA LA ZONA DESCONCENTRADA DEL CERRO MANJUI DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA**

Cordial Saludo:

Con base en su amable solicitud, hemos establecido la propuesta técnica y económica, la cual, se detalla adjunta al presente documento.

Agradecemos la confianza depositada, quedando atentos a sus valiosos comentarios y sugerencias. Para cualquier información adicional favor contactarnos.

Cordialmente,



José Vicente Comba L.
**Gerente General.**




**ADAMENA COLOMBIA S.A.S.**
Calle 4 No. 8 – 75 San Francisco, Cundinamarca.
Móvil: + 57 304 386 6614 - 312 415 9072
E-mail: operaciones@grupoadamena.comURL: https://adamena.com.co

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 1. INTRODUCCIÓN

Las obras, adecuaciones, suministros y actividades incluidas en esta oferta, se realizarán de acuerdo con las necesidades del cliente y de conformidad a la visita técnica realizada para la **"PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO, PARA LA ZONA DESCONCENTRADA DEL CERRO MANJUI DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA**" Utilizando las metodologías vigentes y acordadas en el marco del Decreto 1076 de 2015, Resolución 2115 de 2007 y Resolución 0330 de 2017.

# 2. ALCANCE GENERAL

Nuestra propuesta, comprende el 100% de los diseños, obras civiles, adecuaciones, insumos, equipos, accesorios hidráulicos y en general la totalidad de las actividades necesarias para garantizar la óptima operación y funcionamiento del sistema de tratamiento propuesto para agua potable en el cerro **MANJUI** de la FUERZA AEREA COLOMBIANA. Con aforo de hasta 50 huéspedes.

# 3. MARCO NORMATIVO

En el marco del Decreto 1076 de 2015, se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, del cual, se sustrae el Manual de Procedimientos para el diagnóstico de estructuras sanitarias, apoyados en la Resolución 0330 de 2017, Por la cual se adopta el Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico – RAS y se derogan las resoluciones 1096 de 2000, 0424 de 2001, 0668 de 2003, 1459 de 2005 y 2320 de 2009., enfocando la asistencia y operación del sistema de conformidad a lo establecido en la Resolución 2115 del 2007 "**Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano**". Con nuestra oferta, asumimos el compromiso de enmarcar nuestras labores referentes al sistema de Tratamiento de Agua Potable - PTAP conforme al capítulo No. 2,3,4,5 de la normativa, cumpliendo a cabalidad con los artículos presentes en cada uno tal y como se establece en los siguientes escenarios de la presente propuesta. Estos hacen referencia en el siguiente orden:

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

*Tabla 1: Res. 2115 parámetros y límites máximos permisibles.*

| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | | |
|---|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS** | **EXPRESADAS COMO** | **VALOR MÁXIMO ACEPTABLE** |
| Color aparente | UPC | 15 |
| Olor y sabor | Aceptable/No aceptable | Aceptable |
| Turbiedad | UNT | 2 |
| Conductividad | Micro siemens/cm | 1000 |
| pH | Unidades de pH | 6,5 – 9,0 |
| Antimonio | Sb | 0,02 |
| Arsénico | As | 0,01 |
| Bario | Ba | 0,7 |
| Cadmio | Cd | 0,003 |
| Cianuro libre y disociable | CN | 0,05 |
| Cobre | Cu | 1,0 |
| Cromo Total | Cr | 0,05 |
| Mercurio | Hg | 0,001 |
| Níquel | Ni | 0,02 |
| Plomo | Pb | 0,01 |
| Selenio | Se | 0,01 |
| Trihalometanos Totales | THMs | 0,2 |
| Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP) | HAP | 0,01 |
| Carbono Orgánico Total | COT | 5,0 |
| Nitritos | NO2- | 0,1 |
| Nitratos | NO3- | 10 |

adamena TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | | |
|---|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS** | **EXPRESADAS COMO** | **VALOR MÁXIMO ACEPTABLE** |
| Fluoruros | F- | 1,0 |
| Calcio | Ca | 60 |
| Alcalinidad Total | CaCO3 | 200 |
| Cloruros | Cl- | 250 |
| Aluminio | Al3+ | 0,2 |
| Dureza Total | CaCO3 | 300 |
| Hierro Total | Fe | 0,3 |
| Magnesio | Mg | 36 |
| Manganeso | Mn | 0,1 |
| Molibdeno | Mo | 0,07 |
| Sulfatos | SO42- | 250 |
| Zinc | Zn | 3 |
| Fosfatos | PO43- | 0,5 |
| Escherichia Coli | UFC/100 cm3 | 0 |
| Coliformes Totales | UFC/100 cm3 | 0 |
| Giardia y Cryptosporidium | UFC/100 cm3 | 0 |
| Fluoruros | F- | 1,0 |

***Fuente**: Res. 2115 del 2007 Ministerio de Ambiente y Desarrollo.*

adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 4. UBICACIÓN GEOGRÁFICA




**Fuente:** Ubicación de sistemas de agua potable cerro Manjui
https://www.google.es/maps/@4.817831,-74.1221352,1391m/data=!3m1!1e3?hl=es&entry=ttu

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 5. JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE NUESTRA PROPUESTA

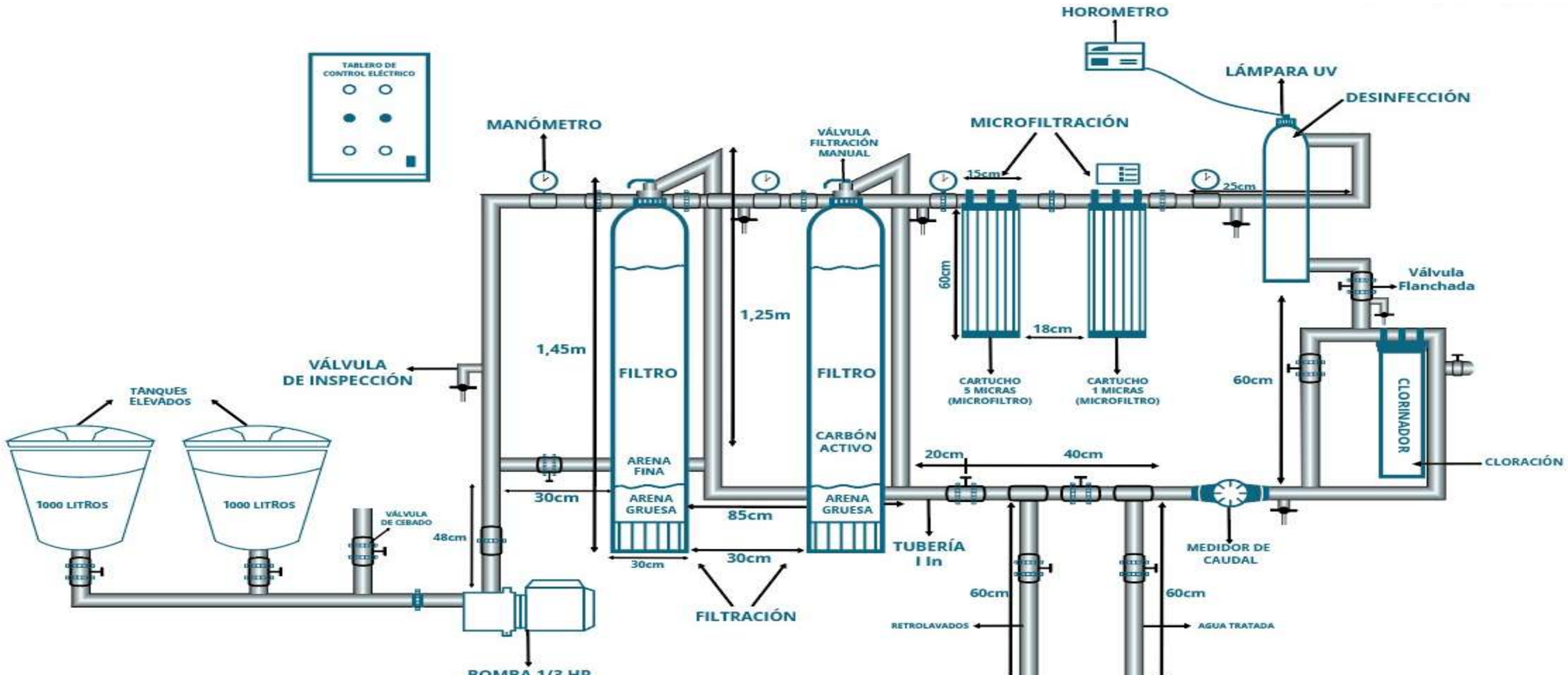
Nuestro sistema de tratamiento planteado, se diseña para dar una fase de tratamiento y desinfección al agua que se entrega desde la base aérea de CAMAN y es almacenada para su posterior aprovechamiento en la base en referencia, la necesidad de establecer el equipamiento de los sistemas radica en las condiciones naturales del agua, ya que, al ser almacenada, pierde algunas de sus características y propiedades que permiten asegurar su salubridad, por ende, es necesario brindar una última etapa de tratamiento en el punto de aprovechamiento, para así asegurar las condiciones requeridas a nivel normativo y sanitario.

Nuestro compromiso contractual, se enmarca en el estricto cumplimiento normativo, diseñando y equipando un sistema de conformidad a lo establecido en la normatividad legal vigente, con el objetivo de cumplir con todas las necesidades técnicas y operativas, asegurando la calidad del agua potable.



adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 6. SISTEMA DE TRATAMIENTO PARA AGUA POTABLE




**Fuente:** *Adamena Colombia SAS, Ing. Stefany Torres*

# 7. PRESUPUESTO

***PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO, PARA LA ZONA DESCONCENTRADA DEL CERRO MANJUI DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA***

| *ACTIVIDAD* | VALOR UNITARIO | IVA 19% | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ***SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (Incluye:*** *Bomba centrífuga, unidad de filtración para remoción de sólidos disueltos en el agua, unidad de filtración para remoción olor y sabor en el agua, unidad de microfiltración, unidad de desinfección por luz UV, clorinador mecánico, redes de conexión, tablero eléctrico de control, cubierta y estructura de soporte) accesorios, válvulas, medios filtrantes, carcasas, filtros de polipropileno, redes y demás componentes necesarios.* | $ 13.058.521 | $ 2.481.119 | **$ 15.539.640** |
| VALOR EN LETRAS: **QUINCE MILLONES, QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL, SEISCIENTOS CUARENTA PESOS, MONEDA CORRIENTE COLOMBIANA, IVA INCLUIDO.** | | | **$ 15.539.640** |

**Nota 1:** El costo económico ofertado, incluye el transporte de la totalidad del sistema hasta el punto de la instalación (cerro MANJUI)

**Nota 2:** Los insumos no calculados que puedan necesitarse en la ejecución de los trabajos son responsabilidad del contratista.

**Nota 3**: Las herramientas y equipos conexos para el desarrollo de la propuesta, están incluidos dentro del costo ofertado.

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 8. PRODUCTO A ENTREGAR

Se entregará los siguientes productos, en los términos que a continuación se establecen:

**Producto 1:** Diseño y construcción de un sistema de tratamiento de Agua Potable para el cerro Manjui.

**Producto 2:** Suministro e instalación de accesorios, tubería en PVC, Filtros, Lámpara UV y medios filtrantes

**Producto 3:** Arranque y puesta en marcha del sistema de tratamiento de Agua Potable

**Producto 4:** Acompañamiento técnico durante el proceso de adecuación, acondicionamiento y estabilización operativa de los sistemas de tratamiento de agua potable.

**Producto 5:** Diagrama y manual de operación del sistema de tratamiento de agua potable

# 9. TIEMPO DE EJECUCIÓN

Las labores administrativas, constructivas y operativas, están diseñadas para un tiempo de ejecución comprendido de la siguiente manera:

**Tiempo:** calendario según licitación.

adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

## 10. FORMA DE PAGO

Los análisis financieros con los cuales se proyectó la presente oferta, se establecen de acuerdo a las condiciones comerciales entre las partes.

## 11. VALIDEZ DE LA OFERTA

Nuestra propuesta está basada en estudios de mercado que posibilitan mantener el precio hasta por 90 días calendario, después de transcurrida la fecha, se deberá solicitar una actualización.

## 12. RESPONSABILIDADES DE ADAMENA S.A.S

- Cumplir a cabalidad con la totalidad de los compromisos, alcances y actividades definidas en la presente propuesta.
- Elaborar y socializar por archivo compartido el resultante del trabajo desarrollado.
- Socializar los alcances, metas y grados de cumplimiento de todos y cada uno de los planes y programas a implementar.
- Entregar la totalidad de los documentos, planos y materiales técnicos resultantes durante la ejecución del proyecto.
- Ejecutar idónea y oportunamente el objeto del contrato.
- Obrar con lealtad y buena fe en la ejecución contractual, evitando dilaciones y en trabamientos que afecten el debido desarrollo.

adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

- Llevar registros, archivos y controles que se requieran para brindar información oportuna y confiable respecto de los asuntos a su cargo.
- Atender los requerimientos hechos por el supervisor y en caso de no ser posible, emitir por escrito una explicación que fundamente este acto.
- Presentar un informe ante el supervisor del contrato sobre la gestión realizada en ejecución del mismo.
- Mantener la reserva que requiere el manejo de asuntos que le sean encomendados en ejecución del respectivo contrato.
- El Contratista se obliga a cumplir con la Ley General de Archivo en lo referente a las tablas de retención documental, para los documentos que en ejercicio de su función realice, tenga a su cargo o surjan de la relación contractual.
- Realizar el pago de impuestos, tasas y emolumentos a que haya lugar.
- Las demás responsabilidades de análoga naturaleza para el cumplimiento a cabalidad del objeto contractual.

## 13. RESPONSABILIDADES DEL CLIENTE

- Suministrar los medios, la información, permisos y autorizaciones requerida y necesaria para el normal desarrollo del proyecto.
- Brindar alojamiento durante la ejecución de las actividades contratadas.

adamena TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

CONTACTO: operaciones@adamena.com.co
gerencia@adamena.com.co

CELULAR: 312 415 9072 – 304 386 6614

PÁGINA WEB: https://adamena.com.co/





adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

Recirculación Reúso

**Propuesta No. 0022-29102024**
**PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA**

24 OPERACIÓN HORAS

# OPTAR

**Administración, Mantenimiento y Operación de Plantas de Tratamiento de Aguas Residuales y Agua Potable**

**Bogotá D.C., 29 de octubre del año 2024**

Señor. (es)
**COMANDO AÉREO DE MANTENIMIENTO - CAMAN**
Cra 5# 2-91 Sur CAMAN - Madrid
Madrid, Cundinamarca
Tel: +57 (601)-8209040 Ext 69-717

*"Autorizo a Adamena Colombia S.A.S. para que recopile, almacene y de tratamiento a los datos consignados en este FORMATO, de los cuales soy el titular, con la única finalidad de que se me contacte posteriormente, para darme a conocer sus servicios, novedades de cualquier índole sobre los sectores en que desempeña actividades, información sobre eventos, foros y charlas relacionadas con su actividad comercial, así como para información sobre sus productos y servicios; autorizo que el mencionado contacto, para las finalidades indicadas, se realice vía correo electrónico, correo postal y/o telefónicamente. Así mismo manifiesto que he sido informado previamente sobre los efectos y alcance de la presente autorización de acuerdo a lo establecido y en cumplimiento de la normatividad sobre protección de datos personales (Ley 1581 de 2012, Decretos reglamentarios 1377 de 2013 y 886 de 2014 y demás que los modifiquen, sustituyan y/o adicione.*

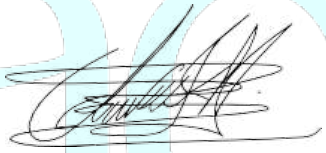
**Referencia: PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO, PARA LA ZONA DESCONCENTRADA DEL CERRO NEUSA DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA**

Cordial Saludo:

Con base en su amable solicitud, hemos establecido la propuesta técnica y económica, la cual, se detalla adjunta al presente documento.

Agradecemos la confianza depositada, quedando atentos a sus valiosos comentarios y sugerencias. Para cualquier información adicional favor contactarnos.

Cordialmente,



José Vicente Comba L.
**Gerente General.**




**ADAMENA COLOMBIA S.A.S.**
Calle 4 No. 8 – 75 San Francisco, Cundinamarca.
Móvil: + 57 304 386 6614 - 312 415 9072
E-mail: operaciones@grupoadamena.comURL: https://adamena.com.co

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 1. INTRODUCCIÓN

Las obras, adecuaciones, suministros y actividades incluidas en esta oferta, se realizarán de acuerdo con las necesidades del cliente y de conformidad a la visita técnica realizada para la **"PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO, PARA LA ZONA DESCONCENTRADA DEL CERRO NEUSA DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA**" Utilizando las metodologías vigentes y acordadas en el marco del Decreto 1076 de 2015, Resolución 2115 de 2007 y Resolución 0330 de 2017.

# 2. ALCANCE GENERAL

Nuestra propuesta, comprende el 100% de los diseños, obras civiles, adecuaciones, insumos, equipos, accesorios hidráulicos y en general la totalidad de las actividades necesarias para garantizar la óptima operación y funcionamiento del sistema de tratamiento propuesto para agua potable en el cerro **NEUSA** de la FUERZA AEREA COLOMBIANA. Con aforo de hasta 50 huéspedes.

# 3. MARCO NORMATIVO

En el marco del Decreto 1076 de 2015, se expide el Decreto Único Reglamentario del Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible, del cual, se sustrae el Manual de Procedimientos para el diagnóstico de estructuras sanitarias, apoyados en la Resolución 0330 de 2017, Por la cual se adopta el Reglamento Técnico para el Sector Agua Potable y Saneamiento Básico – RAS y se derogan las resoluciones 1096 de 2000, 0424 de 2001, 0668 de 2003, 1459 de 2005 y 2320 de 2009., enfocando la asistencia y operación del sistema de conformidad a lo establecido en la Resolución 2115 del 2007 "**Por medio de la cual se señalan características, instrumentos básicos y frecuencias del sistema de control y vigilancia para la calidad del agua para consumo humano**". Con nuestra oferta, asumimos el compromiso de enmarcar nuestras labores referentes al sistema de Tratamiento de Agua Potable - PTAP conforme al capítulo No. 2,3,4,5 de la normativa, cumpliendo a cabalidad con los artículos presentes en cada uno tal y como se establece en los siguientes escenarios de la presente propuesta. Estos hacen referencia en el siguiente orden:

aldamena TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

*Tabla 1: Res. 2115 parámetros y límites máximos permisibles.*

| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | | |
|---|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS** | **EXPRESADAS COMO** | **VALOR MÁXIMO ACEPTABLE** |
| Color aparente | UPC | 15 |
| Olor y sabor | Aceptable/No aceptable | Aceptable |
| Turbiedad | UNT | 2 |
| Conductividad | Micro siemens/cm | 1000 |
| pH | Unidades de pH | 6,5 – 9,0 |
| Antimonio | Sb | 0,02 |
| Arsénico | As | 0,01 |
| Bario | Ba | 0,7 |
| Cadmio | Cd | 0,003 |
| Cianuro libre y disociable | CN | 0,05 |
| Cobre | Cu | 1,0 |
| Cromo Total | Cr | 0,05 |
| Mercurio | Hg | 0,001 |
| Níquel | Ni | 0,02 |
| Plomo | Pb | 0,01 |
| Selenio | Se | 0,01 |
| Trihalometanos Totales | THMs | 0,2 |
| Hidrocarburos Aromáticos Policíclicos (HAP) | HAP | 0,01 |
| Carbono Orgánico Total | COT | 5,0 |
| Nitritos | NO2- | 0,1 |
| Nitratos | NO3- | 10 |

adamena TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

| CARACTERÍSTICAS FÍSICAS | | |
|---|---|---|
| **CARACTERÍSTICAS** | **EXPRESADAS COMO** | **VALOR MÁXIMO ACEPTABLE** |
| Fluoruros | F- | 1,0 |
| Calcio | Ca | 60 |
| Alcalinidad Total | CaCO3 | 200 |
| Cloruros | Cl- | 250 |
| Aluminio | Al3+ | 0,2 |
| Dureza Total | CaCO3 | 300 |
| Hierro Total | Fe | 0,3 |
| Magnesio | Mg | 36 |
| Manganeso | Mn | 0,1 |
| Molibdeno | Mo | 0,07 |
| Sulfatos | SO42- | 250 |
| Zinc | Zn | 3 |
| Fosfatos | PO43- | 0,5 |
| Escherichia Coli | UFC/100 cm3 | 0 |
| Coliformes Totales | UFC/100 cm3 | 0 |
| Giardia y Cryptosporidium | UFC/100 cm3 | 0 |
| Fluoruros | F- | 1,0 |

***Fuente**: Res. 2115 del 2007 Ministerio de Ambiente y Desarrollo.*

adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 4. UBICACIÓN GEOGRÁFICA




**Fuente:** Ubicación de sistemas de agua potable cerro Neusa
https://www.google.es/maps/search/cerro+de+neusa/@5.1723725,-73.9363615,1169m/data=!3m1!1e3?hl=es&entry=ttu ttu

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 5. JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE NUESTRA PROPUESTA

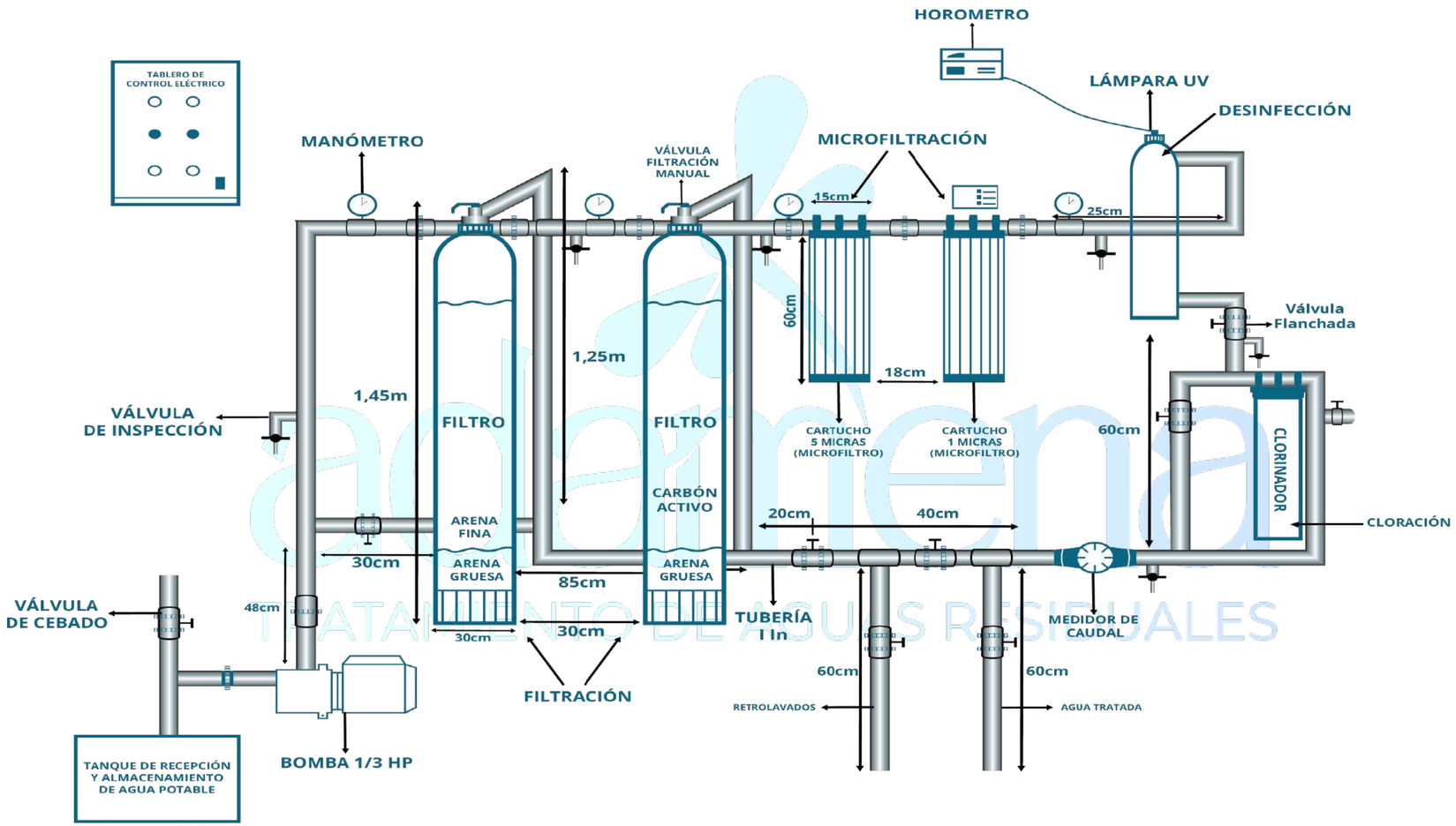
Nuestro sistema de tratamiento planteado, se diseña para dar una fase de tratamiento y desinfección al agua potable tratada que se entrega desde la base aérea de CAMAN y es almacenada para su posterior aprovechamiento en las bases en referencia, la necesidad de establecer el equipamiento de los sistemas radica en las condiciones naturales del agua, ya que, al ser almacenada, pierde algunas de sus características y propiedades que permiten asegurar su salubridad, por ende, es necesario brindar una última etapa de tratamiento en el punto de aprovechamiento, para así asegurar las condiciones requeridas a nivel normativo y sanitario.

Nuestro compromiso contractual, se enmarca en el estricto cumplimiento normativo, diseñando y equipando un sistema de conformidad a lo establecido en la normatividad legal vigente, con el objetivo de cumplir con todas las necesidades técnicas y operativas, asegurando la calidad del agua potable.



adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 6. SISTEMA DE TRATAMIENTO PARA AGUA POTABLE




**Fuente:** *Adamena Colombia SAS, Ing. Stefany Torres*

# 7. PRESUPUESTO

***PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA PARA EL SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE A TODO COSTO, PARA LA ZONA DESCONCENTRADA DEL CERRO MANJUI DE LA FUERZA AÉREA COLOMBIANA***

| *ACTIVIDAD* | VALOR UNITARIO | IVA 19% | TOTAL |
|---|---|---|---|
| ***SUMINISTRO, INSTALACIÓN Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO DE UN SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (Incluye:*** *Bomba centrífuga, unidad de filtración para remoción de sólidos disueltos en el agua, unidad de filtración para remoción olor y sabor en el agua, unidad de microfiltración, unidad de desinfección por luz UV, clorinador mecánico, redes de conexión, tablero eléctrico de control, cubierta y estructura de soporte**)*** *accesorios, válvulas, medios filtrantes, carcasas, filtros de polipropileno, redes y demás componentes necesarios.* | $ 13.058.521 | $ 2.481.119 | **$ 15.539.640** |
| VALOR EN LETRAS**: QUINCE MILLONES, QUINIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL, SEISCIENTOS CUARENTA PESOS, MONEDA CORRIENTE COLOMBIANA, IVA INCLUIDO.** | | | **$ 15.539.640** |

**Nota 1:** El costo económico ofertado, incluye el transporte de la totalidad del sistema hasta el punto de la instalación (cerro MANJUI)

**Nota 2:** Los insumos no calculados que puedan necesitarse en la ejecución de los trabajos son responsabilidad del contratista.

**Nota 3**: Las herramientas y equipos conexos para el desarrollo de la propuesta, están incluidos dentro del costo ofertado.

TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

# 8. PRODUCTO A ENTREGAR

Se entregará los siguientes productos, en los términos que a continuación se establecen:

**Producto 1:** Diseño y construcción de un sistema de tratamiento de Agua Potable para el cerro Neusa.

**Producto 2:** Suministro e instalación de accesorios, tubería en PVC, Filtros, Lámpara UV y medios filtrantes

**Producto 3:** Arranque y puesta en marcha del sistema de tratamiento de Agua Potable

**Producto 4:** Acompañamiento técnico durante el proceso de adecuación, acondicionamiento y estabilización operativa de los sistemas de tratamiento de agua potable.

**Producto 5:** Diagrama y manual de operación del sistema de tratamiento de agua potable.

# 9. TIEMPO DE EJECUCIÓN

Las labores administrativas, constructivas y operativas, están diseñadas para un tiempo de ejecución comprendido de la siguiente manera:

**Tiempo:** según calendario de licitación.

adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

## 10. FORMA DE PAGO

Los análisis financieros con los cuales se proyectó la presente oferta, se establecen de acuerdo a las condiciones comerciales entre las partes.

## 11. VALIDEZ DE LA OFERTA

Nuestra propuesta está basada en estudios de mercado que posibilitan mantener el precio hasta por 90 días calendario, después de transcurrida la fecha, se deberá solicitar una actualización.

## 12. RESPONSABILIDADES DE ADAMENA S.A.S

- Cumplir a cabalidad con la totalidad de los compromisos, alcances y actividades definidas en la presente propuesta.
- Elaborar y socializar por archivo compartido el resultante del trabajo desarrollado.
- Socializar los alcances, metas y grados de cumplimiento de todos y cada uno de los planes y programas a implementar.
- Entregar la totalidad de los documentos, planos y materiales técnicos resultantes durante la ejecución del proyecto.
- Ejecutar idónea y oportunamente el objeto del contrato.
- Obrar con lealtad y buena fe en la ejecución contractual, evitando dilaciones y en trabamientos que afecten el debido desarrollo.

adamena
TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

- Llevar registros, archivos y controles que se requieran para brindar información oportuna y confiable respecto de los asuntos a su cargo.
- Atender los requerimientos hechos por el supervisor y en caso de no ser posible, emitir por escrito una explicación que fundamente este acto.
- Presentar un informe ante el supervisor del contrato sobre la gestión realizada en ejecución del mismo.
- Mantener la reserva que requiere el manejo de asuntos que le sean encomendados en ejecución del respectivo contrato.
- El Contratista se obliga a cumplir con la Ley General de Archivo en lo referente a las tablas de retención documental, para los documentos que en ejercicio de su función realice, tenga a su cargo o surjan de la relación contractual.
- Realizar el pago de impuestos, tasas y emolumentos a que haya lugar.
- Las demás responsabilidades de análoga naturaleza para el cumplimiento a cabalidad del objeto contractual.

## 13. RESPONSABILIDADES DEL CLIENTE

- Suministrar los medios, la información, permisos y autorizaciones requerida y necesaria para el normal desarrollo del proyecto.
- Brindar alojamiento durante la ejecución de las actividades contratadas.

adamena TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

CONTACTO: operaciones@adamena.com.co
gerencia@adamena.com.co

CELULAR: 312 415 9072 – 304 386 6614

PÁGINA WEB: https://adamena.com.co/



Outlook

## Re: Mayor me permito enviar el anexo clausulado al 071 para subir el contrato, gracias

**Desde** MY. OSCAR DAVID CAMACHO MEDINA <OSCAR.CAMACHO@FAC.MIL.CO>
**Fecha** Vie 15/11/2024 9:58 AM
**Para** TS21. ROSA ANGELICA JARAMILLO MALAVER <ROSA.JARAMILLO@FAC.MIL.CO>

1 archivo adjunto (56 KB)
ANEXO CLAUSULADO ACEPTACION DE OFERTA No. 071-00-M-CAMAN-GRUAL-2024.docx;

Anexo para publicar

Mayor **OSCAR DAVID CAMACHO MEDINA**
Jefe Departamento Compras Públicas CAMAN
Departamento de Compras Públicas- DECOP
Ext: 69527 Tel (601)8209040
Carrera 5 No. 2-91 sur Madrid-Cundinamarca, Colombia
oscar.camacho@fac.mil.co

*El contenido de este mensaje y sus anexos son propiedad de la Fuerza Aérea Colombiana son únicamente para el uso del destinatario y pueden contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.*

*No malgastemos la energía, cuidemos lo que es de todos.*
*Antes de imprimir este correo, piense bien si es necesario hacerlo. El **Medio Ambiente** es responsabilidad de todos.*
*Piensa VERDE, usa documentos electrónicos. **Ayudemos a cuidar el Medio Ambiente**.*

**De:** TS21. ROSA ANGELICA JARAMILLO MALAVER <ROSA.JARAMILLO@FAC.MIL.CO>
**Enviado:** viernes, 15 de noviembre de 2024 09:50
**Para:** MY. OSCAR DAVID CAMACHO MEDINA <OSCAR.CAMACHO@FAC.MIL.CO>
**Asunto:** Mayor me permito enviar el anexo clausulado al 071 para subir el contrato, gracias

*Gracias*

***"Ahora es el momento oportuno de buscar a Dios, de llamarle en tanto que está cerca. Isaías 55:6"***
***ESTE ES EL DIA PERFECTO, aparta un momento para ORAR.***
*Técnico de Servicios 21 Rosa Angélica Jaramillo Malaver*
*Departamento de Compras - DECOP*

*Cra 5 No. 2-91 Sur Madrid Cund Colombia*
*Tel. 8209040 Ext. 69542*
*rosa.jaramillo@fac.mil.co*

FUERZA AÉREA COLOMBIANA

---

*El contenido de este mensaje y sus anexos son propiedad de la Fuerza Aérea Colombiana son únicamente para el uso del destinatario y pueden contener información de uso privilegiado o confidencial que no es de carácter público. Si usted no es el destinatario intencional, se le informa que cualquier uso, difusión, distribución o copiado de esta comunicación está terminantemente prohibido. Cualquier revisión, retransmisión, diseminación o uso del mismo, así como cualquier acción que se tome respecto a la información contenida, por personas o entidades diferentes al propósito original de la misma es ilegal.*

*No malgastemos la energía, cuidemos lo que es de todos.*
*Antes de imprimir este correo, piense bien si es necesario hacerlo. El **Medio Ambiente** es responsabilidad de todos.*
*Piensa VERDE, usa documentos electrónicos. **Ayudemos a cuidar el Medio Ambiente***

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| NI | 901705402-2 | ADAMENA COLOMBIA SAS | KM1 INTEXZONA FUNZA | 3043866614 | operaciones@grupoadamena.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO | | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | |
| ÚNICA | C – MIPYME | | | CUNDINAMARCA | COTA | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 6 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2024-11 | 2024-10 | E | | 81119108 | $3.288.500 | |

## TOTALES POR SUBSISTEMAS

**TOTALES SALUD**

| Código EPS | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | UPC Adicional | Incapacidades | | Licencia Maternidad | | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora UPC | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | No. Autorización | Valor | No. Autorización | Valor | | | | | |
| EPS005 | Sanitas EPS | 800251440-6 | 52.000 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 52.000 | 1 |
| EPS008 | Compensar EPS | 860066942-7 | 146.700 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 146.700 | 1 |
| EPS017 | Famisanar EPS | 830003564-7 | 56.900 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 56.900 | 1 |
| EPS037 | Nueva EPS | 900156264-2 | 208.400 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 208.400 | 3 |

**TOTALES PENSIÓN**

| Código AFP | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Aporte Voluntario Afiliado | Aporte Voluntario Aportante | Aporte FSP - Solidaridad | Aporte FSP - Subsistencia | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora FSP | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230201 | Proteccion (ING + Proteccion) | 800229739-0 | 683.400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 683.400 | 3 |
| 230301 | Porvenir | 800224808-8 | 1.172.300 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 1.172.300 | 3 |

**TOTALES RIESGOS LABORALES**

| Código ARL | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Incapacidades | | Aportes Otros Sistemas | Valor Neto Cotización | Días Mora | Valor Mora Cotización | Subtotal Cotización | No. Radicado Saldo a Favor | Valor Saldo a Favor | Fondo Solidaridad | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | No. Autorización | Valor | | | | | | | | | | |
| 14-4 | Vida Colpatria S.A. | 860002183-9 | 504.800 | | | | 504.800 | 0 | 0 | 504.800 | | | 5.048 | 504.800 | 6 |

**TOTALES CAJAS**

| Código CCF | Nombre | NIT | Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| CCF22 | Colsubsidio | 860007336-1 | 464.000 | 0 | 0 | 464.000 | 6 |

**TOTALES PARAFISCALES**

| Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|
| SENA | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | | | | |
| | | | | |
| MEN | | | | |
| | | | | |

**TOTALES POR SUBSISTEMA**

| Tipo Administradora | No. Administradoras Reportadas | Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|
| Salud | 4 | 464.000 | 464.000 |
| Pensión | 2 | 1.855.700 | 1.855.700 |
| Riesgos Laborales | 1 | 504.800 | 504.800 |
| CCF | 1 | 464.000 | 464.000 |
| ESAP | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | 0 | 0 | 0 |
| MEN | 0 | 0 | 0 |
| SENA | 0 | 0 | 0 |
| TOTALES | 8 | 3.288.500 | 3.288.500 |

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO |
| NI | 901705402-2 | ADAMENA COLOMBIA SAS | | KM1 INTEXZONA FUNZA | 3043866614 | operaciones@grupoadamena.com |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL | CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| ÚNICA | C – MIPYME | | | CUNDINAMARCA | COTA | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 6 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2024-11 | 2024-10 | E | | 81119108 | $3.288.500 | |

## DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | SALUD | | | RIESGOS LABORALES | | | | CCF | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Tipo | No. de Identificación | Apellidos y Nombres | Cotizante | Subtipo | Extranjero | Colom. exterior | Exonerado | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRL | CORRECCIÓN | Cód. AFP | IBC AFP | Cotización | Voluntario Afiliado | Voluntario Aportante | Fondo pensional de solidaridad | Fondo pensional de subsistencia | Cód. EPS | IBC EPS | Cotización / Valor UPC | Cód. ARL | IBC ARL | Clase de Riesgo | Cotización | Código CCF | IBC CCF | Aporte CCF | IBC otros parafiscales | Aporte SENA | Aporte ICBF | Aporte ESAP | Aporte MEN |
| 1 | CC | 1001052081 | CASTILLO RINCON LAURA DAYANNE | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.300.000 | 208.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS005 | 1.300.000 | 52.000 | 14-4 | 1.300.000 | 4 | 56.600 | CCF22 | 1.300.000 | 52.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | CC | 1063151821 | MARTINEZ VARGAS JOSE LUIS | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.550.000 | 248.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 1.550.000 | 62.000 | 14-4 | 1.550.000 | 4 | 67.500 | CCF22 | 1.550.000 | 62.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | CC | 1072922091 | COMBA LADINO JOSE VICENTE | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 3.666.745 | 586.700 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS008 | 3.666.745 | 146.700 | 14-4 | 3.666.745 | 4 | 159.600 | CCF22 | 3.666.745 | 146.700 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 4 | CC | 1072926068 | COMBA LADINO NESTOR ALEXANDER | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 1.600.000 | 256.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 1.600.000 | 64.000 | 14-4 | 1.600.000 | 4 | 69.600 | CCF22 | 1.600.000 | 64.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 5 | CC | 1118565189 | TORRES MONTAÑA JULIETH STEFANY | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 2.060.000 | 329.600 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS037 | 2.060.000 | 82.400 | 14-4 | 2.060.000 | 4 | 89.700 | CCF22 | 2.060.000 | 82.400 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 6 | CC | 8866262 | RODRIGUEZ ACOSTA YESID | 1 | 0 | | | S | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.420.640 | 227.400 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS017 | 1.420.640 | 56.900 | 14-4 | 1.420.640 | 4 | 61.800 | CCF22 | 1.420.640 | 56.900 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| NI | 901705402-2 | ADAMENA COLOMBIA SAS | KM1 INTEXZONA FUNZA | 3043866614 | operaciones@grupoadamena.com | |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL / CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | | |
| ÚNICA | C – MIPYME | | CUNDINAMARCA | COTA | | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 3 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2024-10 | 2024-10 | Y | 04/10/2024 | 80765272 | $1.281.300 | |

## TOTALES POR SUBSISTEMAS

**TOTALES SALUD**

| Código EPS | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | UPC Adicional | Incapacidades | | Licencia Maternidad | | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora UPC | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | No. Autorización | Valor | No. Autorización | Valor | | | | | |
| EPS002 | Salud Total EPS | 800130907-4 | 162.500 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 162.500 | 1 |
| EPS005 | Sanitas EPS | 800251440-6 | 162.500 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 162.500 | 1 |
| EPS017 | Famisanar EPS | 830003564-7 | 162.500 | 0 | | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 162.500 | 1 |

**TOTALES PENSIÓN**

| Código AFP | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Aporte Voluntario Afiliado | Aporte Voluntario Aportante | Aporte FSP - Solidaridad | Aporte FSP - Subsistencia | Días Mora | Valor Mora Cotización | Valor Mora FSP | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 230201 | Proteccion (ING + Proteccion) | 800229739-0 | 208.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 208.000 | 1 |
| 230301 | Porvenir | 800224808-8 | 416.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 416.000 | 2 |

**TOTALES RIESGOS LABORALES**

| Código ARL | Nombre | NIT | Cotización Obligatoria | Incapacidades | | Aportes Otros Sistemas | Valor Neto Cotización | Días Mora | Valor Mora Cotización | Subtotal Cotización | No. Radicado Saldo a Favor | Valor Saldo a Favor | Fondo Solidaridad | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | No. Autorización | Valor | | | | | | | | | | |
| 14-4 | Vida Colpatria S.A. | 860002183-9 | 169.800 | | | | 169.800 | 0 | 0 | 169.800 | | | 1.698 | 169.800 | 3 |

**TOTALES CAJAS**

| Código CCF | Nombre | NIT | Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

**TOTALES PARAFISCALES**

| Valor Aporte | Días Mora | Valor Mora Aporte | Total a Pagar | No. Afiliados |
|---|---|---|---|---|
| SENA | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | | | | |
| 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | | | | |
| | | | | |
| MEN | | | | |
| | | | | |

**TOTALES POR SUBSISTEMA**

| Tipo Administradora | No. Administradoras Reportadas | Valor antes de IGE, LMA, IRP y Mora | Total a Pagar |
|---|---|---|---|
| Salud | 3 | 487.500 | 487.500 |
| Pensión | 2 | 624.000 | 624.000 |
| Riesgos Laborales | 1 | 169.800 | 169.800 |
| CCF | 0 | 0 | 0 |
| ESAP | 0 | 0 | 0 |
| ICBF | 0 | 0 | 0 |
| MEN | 0 | 0 | 0 |
| SENA | 0 | 0 | 0 |
| **TOTALES** | 6 | 1.281.300 | 1.281.300 |

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información

compensar | miplanilla.com

# PLANILLA INTEGRADA DE AUTOLIQUIDACION DE APORTES



| DATOS DEL APORTANTE | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| TIPO | NÚMERO | NOMBRE APORTANTE | | DIRECCIÓN | TELÉFONO | CORREO |
| NI | 901705402-2 | ADAMENA COLOMBIA SAS | | KM1 INTEXZONA FUNZA | 3043866614 | operaciones@grupoadamena.com |
| FORMA PRESENTACIÓN | CLASE APORTANTE | NOMBRE SUCURSAL | CÓDIGO | DEPARTAMENTO | CIUDAD / MUNICIPIO | EXONERADO PAGO PARAFISCALES Y SALUD |
| ÚNICA | C – MIPYME | | | CUNDINAMARCA | COTA | SI |

| DATOS DE LA PLANILLA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| PLANILLA ASOCIADA | FECHA PAGO ASOCIADA (DIA/MES/AÑO) | TIPO PLANILLA | FECHA PAGO (DIA/MES/AÑO) | NÚMERO PLANILLA | CANTIDAD | |
| | | | | | EMPLEADOS | UPC |
| | | | | | 3 | 0 |
| PERIODO SALUD | PERIODO PENSIONES | | | | TOTAL A PAGAR | |
| 2024-10 | 2024-10 | Y | 04/10/2024 | 80765272 | $1.281.300 | |

## DETALLE POR COTIZANTE

| INFORMACIÓN COTIZANTE | | | | | | | | | INFORMACIÓN NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | PENSIÓN | | | | | | | SALUD | | | RIESGOS LABORALES | | | | CCF | | | PARAFISCALES | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Tipo | No. de Identificación | Apellidos y Nombres | Cotizante | Subtipo | Extranjero | Colom. exterior | Exonerado | ING | RET | TDE | TAE | TDP | TAP | VSP | VST | SLN | IGE | LMA | VAC | AVP | VCT | IRL | CORRECCIÓN | Cód. AFP | IBC AFP | Cotización | Voluntario Afiliado | Voluntario Aportante | Fondo pensional de solidaridad | Fondo pensional de subsistencia | Cód. EPS | IBC EPS | Cotización / Valor UPC | Cód. ARL | IBC ARL | Clase de Riesgo | Cotización | Código CCF | IBC CCF | Aporte CCF | IBC otros parafiscales | Aporte SENA | Aporte ICBF | Aporte ESAP | Aporte MEN |
| 1 | CC | 1063154209 | MARTINEZ DORIA YORMAN IGNACIO | 59 | 0 | | | N | | | | | | | | | | | | | | | | | 230201 | 1.300.000 | 208.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS005 | 1.300.000 | 162.500 | 14-4 | 1.300.000 | 4 | 56.600 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | CC | 1067401330 | MONTES GUEVARA EFREN DAVID | 59 | 0 | | | N | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 1.300.000 | 208.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS002 | 1.300.000 | 162.500 | 14-4 | 1.300.000 | 4 | 56.600 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 3 | CC | 1007384211 | GARCIA GARCIA SEBASTIAN CAMILO | 59 | 0 | | | N | | | | | | | | | | | | | | | | | 230301 | 1.300.000 | 208.000 | 0 | 0 | 0 | 0 | EPS017 | 1.300.000 | 162.500 | 14-4 | 1.300.000 | 4 | 56.600 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

PAGADA

Este documento está clasificado como PRIVADO por parte de Compensar Operador de Información