**UNIDAD Y/O DEPENDENCIA:** GACAS - ESALO

**FECHA INFORME:** Día: 08 Mes: 01 Año: 2026

**CONTRATO N°.** 152-01-B-COFAC-BACOF-2025

**CONTRATISTA:** GPS ELECTRONICS LTDA.

**VALOR INICIAL DEL CONTRATO:** $15.000.000,00, discriminados así:

| VIGENCIA | VALOR |
|---|---|
| **2025** | $ 3.000.000,00 |
| **2026** | $ 12.000.000,00 |

**AJUSTE:**

| VIGENCIA | VALOR |
|---|---|
| **2025** | -$ 1.200,00 |
| **2026** | $ 0,00 |

**VALOR FINAL DEL CONTRATO:** $14.998.800,00, discriminados así:

| VIGENCIA | VALOR |
|---|---|
| **2025** | $ 2.998.800,00 |
| **2026** | $ 12.000.000,00 |

**FORMA DE PAGO FINAL:**

| VIGENCIA 2025 | VIGENCIA 2026 |
|---|---|
| **PRIMER PAGO PARCIAL**: lo ejecutado con corte 31 diciembre 2025 y/o hasta por valor de $2.998.800,00 M/CTE para ser cancelado con cuentas por pagar 2025, pagaderas el primer trimestre 2026 | **SEGUNDO PAGO PARCIAL:** Lo ejecutado con corte 29 marzo 2026, para ser cancelado con cargo al PAC mayo 2026.<br><br>**PAGO FINAL:** Lo ejecutado con corte 31 julio 2026, para ser cancelado con cargo al PAC septiembre 2026. |

**FECHA FIRMA CONTRATO**: Día 16 Mes 12 Año 2025

**OBJETO DEL CONTRATO:** MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE ENERGIA ININTERRUMPIDA UPS UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY Y REGULADORES MARCAS VARIAS DE LA BASE AÉREA COMANDO FUERZA AEROESPACIAL EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C. BACOF Y GRUPOS AÉREOS GACAS Y GAAMA.

**CONTRATO MODIFICATORIO No. 1:**

**FECHA DE FIRMA:** Día 29 Mes 12 Año 2025

**ASPECTOS OBJETO DE MODIFICACIÓN:** Reducción del valor del contrato por valor de $1.200,00, de la vigencia 2025 y ajuste forma de pago.

**PLAZO Y CUMPLIMIENTO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:**

Plazo Ejecución Contractual, Desde el 18-12-2025 hasta el 31-01-2026

Porcentaje Avance en tiempo (Corte 31-12-2025): 6.19%

Porcentaje de Ejecución (con relación a los servicios recibidos):

| MES | VALOR |
|---|---|
| **DIC** | $ 2.998.800,00 |
| **TOTAL** | **$ 2.998.800,00** |
| **%** | **19,99%** |

**AVANCE FINANCIERO DEL CONTRATO:**

Recursos Girados:

| No. FACTURA | VALOR | No. ORDEN DE PAGO |
|---|---|---|
| NO APLICA | NO APLICA | NO APLICA |
| **TOTAL VALOR PAGOS EFECTUADOS** | | **$0,00** |

Porcentaje de pagos realizados: 0%

Porcentaje de pagos pendientes de realizar: 100%

**PERSONAL REQUERIDO PARA LA EJECUCIÓN DEL SERVICIO (EXIGIDO EN LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS)**

| NOMBRES Y APELLIDOS | CARGO | OTROS (TARJETA PROFESIONAL/TITULO PROFESIONAL O TÉCNICO) |
|---|---|---|
| GERSON JAIR SAENZ ROJAS | Ingeniero Electrónico | Ingeniero Electrónico y Técnico Profesional en Electrónica y Telecomunicaciones – Matrícula CN206-122934 |
| GERARDO STEVEN LOAIZA ORTIZ | Mantenimiento en Equipos Industriales | Tecnólogo En Electricidad Industrial – Matricula MTE No. 1012456511 - 89972 |
| WILSON ERNESTO CHAPARRO GONZÁLEZ | Coordinador de Mantenimientos Eléctricos | Técnico Electricista Matricula MTE No. 2421 |

**INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATISTA O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES AL CONTRATISTA:**

No **X** Sí _____

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas: N/A

**INCUMPLIMIENTO POR PARTE DE LA FAC O PROBLEMAS EN LA EJECUCIÓN ATRIBUIBLES A LA FAC:**

No **X** Sí _____

Describir sucintamente los hechos de incumplimiento y las acciones emprendidas: N/A

**LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO ESTA ESTRUCTURADO SOBRE UN CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES:**

No **X** Sí _____

Este contrato no requiere cronograma de actividades

**DESEMPEÑO DEL CONTRATISTA AJUSTADO A LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES DE LOS DOCUMENTOS DEL CONTRATO (PLIEGO DE CONDICIONES, INVITACIÓN PÚBLICA, SOLICITUD DE OFERTA, OFERTA, CONTRATO Y OTROS DOCUMENTOS)**

No ___ Sí **X**

En caso negativo explicar detalladamente las razones por las cuales no se ha dado cumplimiento a los términos y condiciones por parte del contratista: N/A

**DESCRIPCIÓN DETALLADA DE LAS ACTIVIDADES DESARROLLADAS E INFORME DE TRABAJOS REALIZADOS POR EL CONTRATISTA DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN**
**(Listar actividades específicas realizadas)**

- El día 18 de diciembre de 2025 se suscribe el acta de inicio del contrato.
- El 26 de diciembre de 2025 el contratista visita el Grupo Aéreo del Casanare con el fin de ejecutar las tareas de mantenimiento previstas en la Oferta Económica.
- No obstante, al verificar la UPS POWEST TITAN de 6 KVA que brinda soporte al CMOSD, se observa que la misma presenta fallas en su almacenamiento de energía. Debido a esta situación, el dispositivo permanece fuera de servicio, por lo que resulta imperativo realizar un mantenimiento correctivo para sustituir las baterías y restablecer su operatividad. Esta intervención es fundamental para garantizar la protección de los equipos del CMOSD, considerando que dichos activos sostienen las labores de operaciones terrestres en la Unidad.
- Mediante oficio FAC-S-2025-250238-CI del 26 de diciembre de 2025 / MDN-COGFM-FAC-COFAC-JEMFA-SECOM-ESALO-INSTA-ECTIN, se solicita modificar el contrato, con el fin de ejecutar las actividades de mantenimiento requeridas, y reducir el valor del contrato, en MIL DOSCIENTOS PESOS ($1.200,00) M/CTE., correspondientes a la vigencia 2025.
- El día 27 de diciembre de 2025 se efectúan las actividades, así:

| UPS POWEST TITAN 6 KVA | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **ÍTEM** | **DESCRIPCIÓN Y REFERENCIA DEL PRODUCTO** | **CANT.** | **UNIDAD** | **VALOR UNITARIO ANTES DE IVA** | **IVA ( SI APLICA)** | **VALOR TOTAL INCLUIDO IVA** |
| 1 | MANTENIMIENTO PREVENTIVO NIVEL 1 SEGÚN ESPECIFICACIONES TÉCNICAS | 1 | UND | $ 720.000,00 | $ 136.800,00 | $ 856.800,00 |
| 33 | MANT. CORRECTIVO SEGÚN ÍTEM 14 | 1 | UND | $ 1.800.000,00 | $ 342.000,00 | $ 2.142.000,00 |
| **TOTAL** | | | | | | **$ 2.998.800,00** |








- Una vez culminadas las actividades previstas, se tramita pago parcial, así:

| No. PAGO | VALOR | CORTE FACTURACIÓN | FACTURA No. | PAC |
|---|---|---|---|---|
| 1 | $ 2.998.800,00 | 31-12-2025 | FE 2172 | CXP |

**ANEXOS SOPORTES DEL PAGO O PAGOS REALIZADOS DENTRO DEL PERIODO ANALIZADO EN EL PRESENTE INFORME DE SUPERVISIÓN (SOPORTES DE LA FACTURACIÓN).**
**(Cuando se trate de contratos de servicios de transporte (terrestre, aéreo y fluvial) servicios de operadores logísticos o cuyo objeto obedezca a servicios logísticos, servicios de atención de eventos institucionales)**

NO APLICA

**DESCRIPCIÓN DETALLADA DE TRABAJOS PENDIENTES Y OBSERVACIONES:**
**(Listar actividades específicas pendientes y demás aspectos a tener en cuenta sobre la ejecución del contrato)**

- Realizar seguimiento al pago tramitado, así:

| No. PAGO | VALOR | CORTE FACTURACIÓN | FACTURA No. | PAC |
|---|---|---|---|---|
| 1 | $ 2.998.800,00 | 31-12-2025 | FE 2172 | CXP |

- Coordinar la ejecución de las actividades de mantenimiento de acuerdo a las necesidades de las UPS`S del GACAS, hasta por la suma de $12.000.000,00.
- Tramitar los pagos, de acuerdo a los cortes de facturación pactados en el contrato.
- Una vez cumplidas las obligaciones, tramitar la liquidación del contrato.

**SEGUIMIENTO A RIESGOS:**

**"¿En el periodo de ejecución reportado existe la posibilidad de materialización de algún riesgo, atendiendo la matriz de riesgos definida en los estudios y documentos previos?**

**SI:** _____ **NO: X**

**En el evento que la respuesta sea afirmativa, se requiere se anexe el correspondiente soporte documental para su posterior ajuste y tratamiento, el cual deberá ser verificado por el supervisor del contrato en los siguientes informes de supervisión.**

| | |
|---|---|
| **NOMBRE SUPERVISOR:** | **Técnico Primero VÁSQUEZ SONIA VIVIANA** |
| **FIRMA:** | Sonia Viviana Rosales Vásquez |
| **C.C. No.** | CC. 24.652.557 La Dorada Caldas |
| **DEPENDENCIA:** | GACAS / ESALO – ESTIC |

**Vo. Bo. TC. YINETH VIVIANA ESTRADA CESPEDES**
Comandante Escuadrón Apoyo Logístico GACAS

**Vo. Bo.: CR. RAFAEL EDUARDO RUBIO REYES**
Gerente Proyecto GACAS

| | FUERZA AEROESPACIAL COLOMBIANA | CÓDIGO: | DE-DEAJU-FR-027 |
|---|---|---|---|
| | FORMATO INFORME DE SUPERVISIÓN BIENES Y SERVICIOS EN GENERAL | VERSIÓN N°: | 05 |
| | | VIGENCIA: | 12-12-2024 |

**LISTA DE CHEQUEO SUPERVISIÓN CONTRATOS ESTATALES**

**ASPECTOS GENERALES IMPORTANTES A TENER EN CUENTA:**

- Al supervisor le corresponde la coordinación, vigilancia y control de la ejecución del objeto contratado, para garantizar que las obligaciones contractuales se cumplan
- El supervisor debe revisar los documentos y antecedentes del contrato a suscribir, los derechos y obligaciones de las partes.
- La presente lista de chequeo es una **GUIA** para el cumplimiento de la supervisión del contrato con los controles mínimos que debe realizar el personal de supervisor. Por lo anterior, se deberá tener en cuenta las funciones asignadas en la Resolución de designación como supervisor y la normatividad contractual vigente.

| ÍTEM | SEGUIMIENTO | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|---|---|---|---|---|
| **1** | Acto administrativo designación supervisor de contrato | X | | |
| **2** | Documentos soporte perfeccionamiento y ejecución del contrato (Contrato, CRP, Garantías contractuales y su aprobación) | X | | |
| **3** | Lectura y revisión de la minuta del contrato, especificaciones técnicas, otros… | X | | |
| **4** | Verificar y aprobar la existencia de las condiciones técnicas para iniciar la ejecución del contrato (por ejemplo, revisión hojas de vida del personal que ejecutará el contrato según lo estipulado, planos, diseños, licencias, cronogramas, estudios, cálculos; si aplica) | X | | |
| **5** | Acta de inicio firmada por las dos partes, la cual deberá ser anexada al expediente contractual; si aplica | X | | |
| **6** | Verificar el cumplimiento de las obligaciones del contratista en materia de seguridad social y parafiscales (si aplica), salud ocupacional, planes de contingencia, normas ambientales y cualquier otro requisito aplicable según la naturaleza del contrato. | X | | |
| **7** | Evidencias de ejecución de las actividades contratadas según especificaciones y anexos técnicos | X | | |
| **8** | Instrucciones al contratista por escrito (evidencias) de acuerdo a lo establecido en el contrato y sus especificaciones técnicas | X | | |
| **9** | Verificar que el contratista suministre y mantenga el personal y/o equipo ofrecido con las condiciones e idoneidad pactadas inicialmente y exigir su reemplazo en condiciones equivalentes cuando fuese necesario | X | | |
| **10** | Informes de supervisión de acuerdo a la periodicidad que se establece según la naturaleza del contrato y de acuerdo a lo establecido en la Resolución de nombramiento como supervisor | X | | |
| **11** | Informes oportunos sobre incumplimiento del contrato o novedades presentadas en la ejecución del mismo | | | **NO APLICA** |
| **12** | Acta de liquidación del contrato o constancia de no liquidación, según corresponda | | X | **Contrato en Ejecución** |

GPS ELECTRONICS Ltda.

# REPORTE DE MANTENIMIENTO UPS

Nº 3454

CLIENTE: Grupo Aereo del Casanare GACAS FAC FECHA: 27 Diciembre 2025

MARCA: Powest SERIE: _____ MODELO: _____ CAPACIDAD: 6 KVA

DIRECCIÓN: GACAS TEL: _____ CIUDAD: Yopal.

GARANTÍA ◯ MANTENIMIENTO PREVENTIVO ◯ MANTENIMIENTO CORRECTIVO ◯

Marque apropiadamente N/A (No aplica) donde se requiera,

## 1. INSPECCIÓN ELÉCTRICA Y VISUAL

- ✓ Conductores y terminales
- ✓ Filtros AC y DC
- ✓ Ventiladores
- ✓ Tarjetas de Control
- ✓ Conexiones distribución
- ✓ Gabinetes
- ✓ Tableros eléctricos
- ✓ Baterías (Bornes y terminales)
- ✓ Transformadores y Bobinas
- ✓ Breakers y/o contactores
- ✓ Fusibles (Rec/Charger/Inverter/etc.)
- ✓ Transistores (power -pack)
- ✓ Scr´s y diodos
- ✓ Ventilación
- ✓ Temperatura Ambiente
- ✓ Humedad
- ✓ Seguridad eléctrica y civil
- ✓ Acceso y área de servicio
- ✓ Instalaciones eléctricas
- ✓ Aseo de las intalaciones

## 2. HISTORIAL DE ALARMAS :

Alarmas más significativas en la UPS: UPS No presenta Alarma

## 3. MEDICIONES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ENT A-B | 221 VAC | SAL A-B | 240 VAC | AMP ENT A | 2,6 A |
| ENT B-C | — | SAL B-C | — | AMP ENT B | 3,2 A |
| ENT C-A | — | SAL C-A | — | AMP ENT C | — |
| ENT A-N | 126 V AC | SAL A-N | 120 V AC | AMP SAL A | 1,2 A |
| ENT B-N | 128 VAC. | SAL B-N | 120 V AC | AMP SAL B | 0,6 A |
| ENT C-N | — | SAL C-N | — | AMP SAL C | — |
| ENT N-T | — | SAL N-T | — | AMP N | — |
| ENT HZ | 60 Hz | SAL HZ | 60 Hz | AMP T | — |
| V BATERIAS | | AMP BATERIAS | — o — | CANT BATERIAS | 20 |
| REF BATERIA | 12 V 9 AH | AÑO INST/FABRICA | 2025 | NUMERO BANCOS | UNO |

### VOLTAJE DE BATERIA

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| B1 13,5 | B9 13,6 | B17 | B25 | B33 | B41 | B49 | B57 | B65 | B73 | B81 |
| B2 13,4 | B10 13,6 | B18 | B26 | B34 | B42 | B50 | B58 | B66 | B74 | B82 |
| B3 13,4 | B11 13,5 | B19 | B27 | B35 | B43 | B51 | B59 | B67 | B75 | B83 |
| B4 13,5 | B12 13,4 | B20 | B28 | B36 | B44 | B52 | B60 | B68 | B76 | B84 |
| B5 13,4 | B13 13,5 | B21 | B29 | B37 | B45 | B53 | B61 | B69 | B77 | B85 |
| B6 13,5 | B14 13,4 | B22 | B30 | B38 | B46 | B54 | B62 | B70 | B78 | B86 |
| B7 13,5 | B15 13,5 | B23 | B31 | B39 | B47 | B55 | B63 | B71 | B79 | B87 |
| B8 13,4 | B16 13,4 | B24 | B32 | B40 | B48 | B56 | B64 | B72 | B80 | B88 |

| Cantidad | Descripción repuestos | Cantidad | Descripción repuestos |
|---|---|---|---|
| 16 | Remplazo Baterías 12V 9AH | | |
| | | | |
| | | | |

## 4. TRABAJOS REALIZADOS

Se realiza mantenimiento preventivo a UPS powest de 6 KVA. donde se realiza el remplazo de Banco de Baterías referencia 12V 9AH, Se encuentra UPS con Alta polución, Por lo Cual se procede hacer limpieza con brocha a Componentes y tarjetas y tambien con Sopladora, se realiza

## 5. OBSERVACIONES/ RECOMENDACIONES

ajuste a Conexiones electricas de puesta y contros, Inspeccion de Tarjetas electronicas de cada una de las etapas en buenas condiciones, Sistema de ventiladores Sin Novedades UPS se realiza Medicion de parametros de entrada y salida rangos Normales de Operación.

NOTA: Realizar periodicamente los Mantenimientos equipo recibe Mucha Polución.

Firma.: _____
C.C.: _____
Nombre.: _____

Firma.: _____
C.C.: _____
Nombre.: Sonia Viviana Pinzón Vásquez

**Bogotá D.C, 30 de diciembre de 2025**

**Señores**

**FUERZA AÉREA COLOMBIANA- LOTE 2. GACAS**

**GACAS**

**INFORME MANTENIMIENTO DE LAS UPS DE FUERZA AEREA COLOMBIANA GACAS**

**Contrato: 152-01-B-COFAC-BACOF-2025**

**OBJETO**

**MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO A TODO COSTO DE LOS EQUIPOS DE ENERGIA ININTERRUMPIDA UPS UNINTERRUPTIBLE POWER SUPPLY Y REGULADORES MARCAS VARIAS DE LA BASE AÉREA COMANDO FUERZA AEROESPACIAL EN LA GUARNICIÓN DE BOGOTÁ D.C. BACOF Y GRUPOS AÉREOS GACAS Y GAAMA**

Se realizó reconocimiento visual del estado de cada uno de los equipos que se encuentran dentro del contrato y de sus componentes para lo cual se realizar por parte de la empresa **GPS ELECTRONICS LTDA**

1. **MEDICIONES**

Mediciones de Voltajes de entrada, Fase-Fase, Fase-Neutro y Neutro-Tierra.

Mediciones de corriente de entrada, Fases, Neutro y Tierra, teniendo en cuenta el balanceo de fases.

Mediciones de Voltajes de salida, Fase-Fase, Fase-Neutro y Neutro-Tierra.

Mediciones de corriente de salida, Fases, Neutro y Tierra, teniendo en cuenta el balanceo de fases.

2. **REVISION DEL BANCO DE BATERIAS**

Se realizará comprobación de la estabilidad y estado de carga de las baterías, estado de conexiones de baterías y medición de su resistencia interna.

## 3. LIMPIEZA

Se realiza con el fin de retirar toda la polución y polvo que cae sobre el equipo ya que estos equipos al transcurrir el tiempo acumulan mucho polvo y más en el ambiente en que se encuentren.

- Limpieza interna y externa del equipo
- Soplado con aire forzado de todas las áreas
- Limpieza de contactos en baterías

## 4. BYPASS

En cuanto a las Pruebas y revisión de bypass se realizan con y sin carga y tomando sus respectivas mediciones de voltaje, realizar parte del mantenimiento en Bypass para una mayor seguridad de los componentes.

- Limpieza interna y externa del equipo.
- Aspirado de todas las áreas.
- Limpieza y aplicación de antiestáticos en las tarjetas.
- limpieza de filtros de polvo.

**REVISIÓN DE SUS PARTES Y COMPONENTES:**

- Ajuste mecánico de componentes y partes del equipo.
- Ajuste de bornes de conexión eléctrica.
- Inspección del Display LCD.
- Revisión de los Indicadores Luminosos.
- Ventiladores.

GPS ELECTRONICS Ltda.

# REGISTRO FOTOGRAFICO UPS POWEST 6KVA

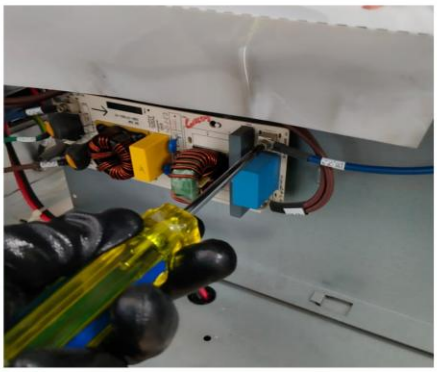


Calle 37 No 17 A 03-Teusaquillo Bogotá D.C. Teléfono 3231022-3115028173
gps.electronicsltda@hotmail.com gpselectronicsltda1@gmail.com
pagina web gpselectronics.com.co

GPS ELECTRONICS Ltda.

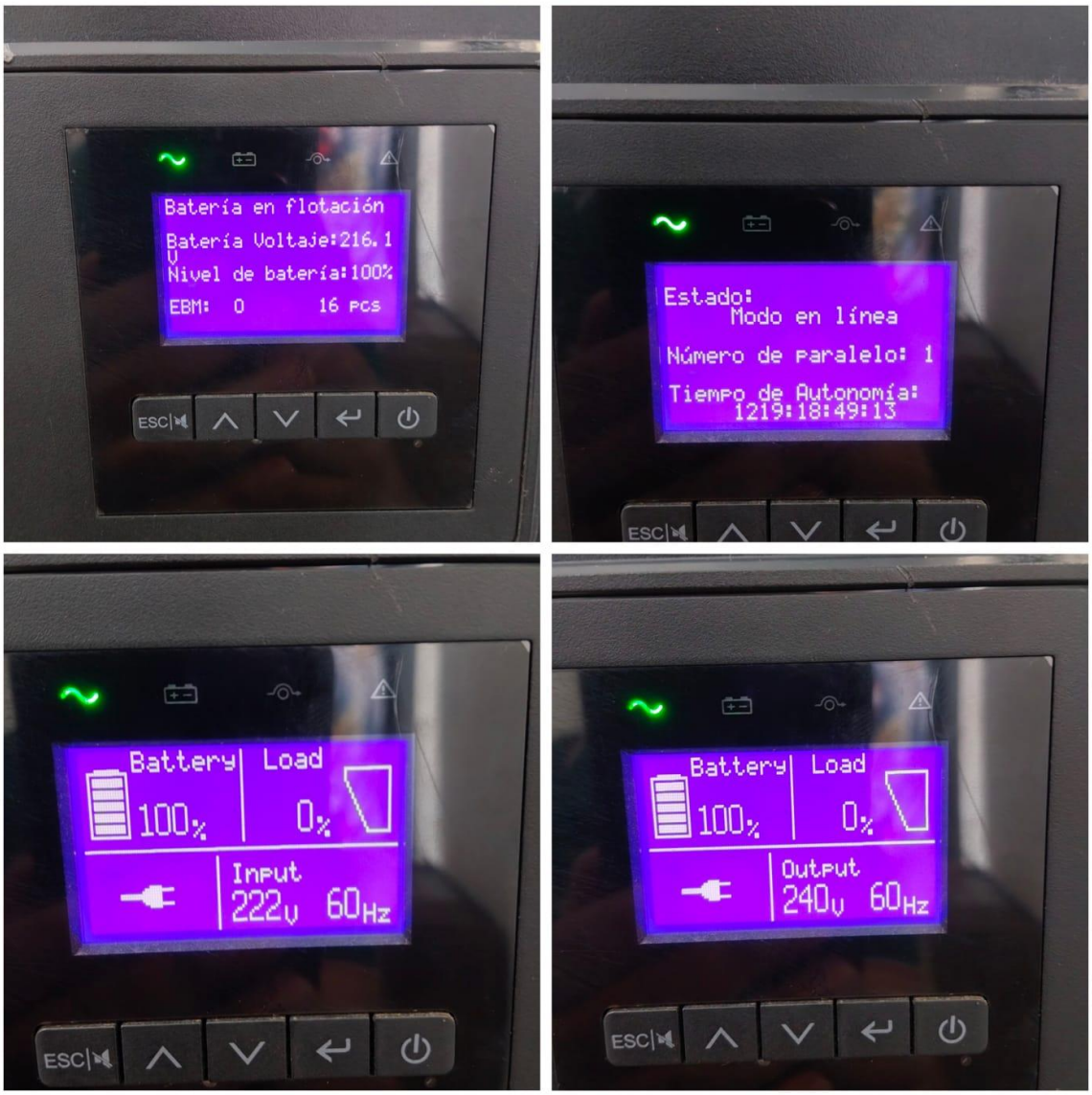







Calle 37 No 17 A 03-Teusaquillo Bogotá D.C. Teléfono 3231022-3115028173
gps.electronicsltda@hotmail.com gpselectronicsltda1@gmail.com
pagina web gpselectronics.com.co




**TRABAJO REALIZADO:**

Se realizo Inspección visual de conductores, terminales, filtros AC/DC, transformadores, ventiladores, breakers, contactores y tarjetas de control. Revisión de conexiones eléctricas de los bancos de baterías, filtros, transformadores, bobinas, breakers, fusibles, terminales de entrada y salida, conexiones de distribución. Limpieza general del equipo.

Se realizo diagnostico del estado de la UPS donde se hizo revisión, ajustes mecánicos de componentes y partes del equipo, bornes de conexión eléctrica con sus mediciones de corriente, frecuencia y tensión (entre Fase-Fase, Fase- Neutro, Fase-Tierra, Neutro-Tierra) y calibración de voltajes de entrada y salida, voltaje de las baterías, alarmas, frecuencia, corrientes donde se evidencio la correcta operación del sistema en los equipos. Se realizo pruebas de operación: Panel indicador de alarmas; Pruebas con carga y en vacío;

transferencia, corte de entrada; funcionamiento en modo inversor; funcionamiento del bypass, operación en baterías (autonomía del banco de batería).

Diagnóstico, limpieza y pruebas de carga y descarga de cada uno de los componentes del banco de baterías se chequeo estático eléctrico de fusibles, condensadores, diodos, SCRs, transistores, etc, para asegurar el buen desempeño de los componentes de potencia.

Queda equipo operando con normalidad.



GERSON JAIR SAENZ
INGENIERO ELECTRONICO
TP CN 206-122934
GPS ELECTRONICS LTDA

# Factura Electrónica De Venta No

## FE No. 2172

**Documento Oficial de Autorización de Numeración Facturación Electrónica No. 18764096987978 que habilita desde FE 2040 hasta FE 5000. Vence 2026-08-13**

**GPS ELECTRONICS LTDA**

**Nit 900092491 1**

**Responsables de IVA - No somos Agentes de Retención de IVA**
**No somos Grandes Contribuyentes**
**Actividad Económica ICA 3312 9.66 X 1000**

| CLIENTE | NIT | DIRECCIÓN | TELÉFONO |
|---|---|---|---|
| LA NACION MINISTERIO DE DEFENSA NACIONAL FUERZA AEREA COLOMBIANA BASE AEREA COFAC | 899999102 2 | CR 54 26 25 CAN | 3159800 |

**POR CONCEPTO DE**

FACTURA DE VENTA CONTRATO No.152-01-B-COFAC-BACOF-2025

| CIUDAD | FECHA FACTURA | FECHA VENCIMIENTO | VENDEDOR | FORMA DE PAGO |
|---|---|---|---|---|
| Bogota D.C. | 29/12/2025 | 28/01/2026 | GERSON JAIR SAENZ ROJAS | Credito |

| Item | Cantidad | Descripción | Valor Unitario | IVA | Valor IVA | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 1 | TITAN de 6KVA<br>MANTENIMIENTO PREVENTIVO NIIVEL 1 SEGÚN ESPECIFICACIONES<br>TECNICAS | 720.000,00 | 19% | 136.800,00 | 720.000,00 |
| 2 | 1 | MANT. CORRECTIVO SEGÚN<br>ÍTEM 14 SEGÚN ESPECIFICACIONES<br>TECNICAS<br>#$15-01-05-000;152-01-B-COFAC-BACOF-2025;SONIA.PROANOS@FAC.MIL.CO#$ | 1.800.000,00 | 19% | 342.000,00 | 1.800.000,00 |

| | |
|---|---|
| **Total Item** | 2 |

DOS MILLONES NOVECIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL OCHOCIENTOS PESOS M/CTE

| | |
|---|---|
| **SUBTOTAL** | **2.520.000,00** |
| **IVA** | **478.800,00** |
| **TOTAL DE LA OPERACIÓN** | **2.998.800,00** |

Fecha y Hora de Generación: 29/12/2025 10:27:52

| Firma Responsable | Favor realizar el pago a nombre de GPS ELECTRONICS LTDA en la cuenta corriente DAVIVIENDA No. 008969994766 ó en la cuenta de ahorros BANCOLOMBIA No. 20555956453 | Recibido Por |
|---|---|---|
| Gerson Jair Saenz R. | | |

**ESTA FACTURA DE VENTA DE ASIMILA EN TODOS SUS EFECTOS LEGALES A UNA LETRA DE CAMBIO (ART. 774 DEL CODIGO DE COMCERCIO)-SE PACTARAN INTERESES DEL % MENSUAL POR MORA. EL CUAL JUNTO CON EL TOTAL DEL CAPITAL SERA EXIGIDO POR EL IMCUMPLIMIENTO DEL PAGO PACTADO**

**ACEPTO LA PRESENTE FACTURA Y DECLARO HABER RECIBIDO REAL Y MATERIALMENTE LOS ARTICULOS Y SERVICIOS AQUÍ DETALLADOS.**

**Calle 37 No 17A - 03, Telefono 3231022, E-mail: factura.gpselectronics@gmail.com**
**Bogotá - Colombia**

CUFE: f6e4910fbdf8b047a6063e6cbafbcfa261c6263aa78a07369589732d646a9915f08cef3589d4402ca281e3a300c59055 --Expedición: 29/12/2025 10:29 AM
Fabricante y Proveedor Tecnológico: World Office Colombia SAS NIT 900534356-3 Software: World Office (wo_2)

**CERTIFICACIÓN PAGO DE APORTES PARAFISCALES Y SEGURIDAD SOCIAL**

El suscrito Representante Legal y Contadora de GPS ELECTRONICS LTDA identificada con NIT 900.092.491 – 1

Certificamos que la empresa **GPS ELECTRONICS LTDA**, identificada con NIT 900092491-1, debidamente inscrito en la Cámara de Comercio de Bogotá, acuerdo con las normas de auditoría generalmente aceptadas en Colombia, en los estados financieros de la compañía se evidencia el pago por concepto de aportes correspondientes a los sistemas de salud, pensiones, riesgos profesionales y caja de compensación familiar durante los últimos seis (6) meses y que a la fecha se encuentra al día.

Se firma la presente en la ciudad de Bogotá D.C, a los (veintidós) 22 días del mes de diciembre de (Dos mil veinticinco) 2025.

Atentamente,

**Gerson Jair Sáenz Rojas**
**CC 80.065.772 de Bogotá**
Representante Legal

Calle 37 No 17 A 03-Teusaquillo Bogotá D.C.
Teléfono 3231022-3115028173
gps.electronicsltda@hotmail.com gpselectronicsltda1@gmail.com
página web gpselectronics.com.co

aportes en línea

# Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900092491 | 1 | GPS ELECTRONICS LTDA | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | CAFAM | CL 37 #17 A-03 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3231022 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2025-11 | 2025-12 | 2013706990 | 9495732771 | E | 2025/12/22 | 2025/12/16 | DAVIbank S.A. | 0 | $4,342,800 |

**LIQUIDACION DETALLADA DE APORTES**

| EMPLEADO | | | | | | | | | NOVEDADES | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| No. | Tipo id | No id | Nombre | Tipo Cotizante | Horas Laboradas | Extranjero | Temp. Ext. | Fecha Radicación en el Exterior | ing | Fecha ing | ret | Fecha ret | tde | tae | tdp | tap | vsp | Fecha Inicio vsp | cor | vst | sln | Fecha Inicio sln | Fecha Fin sln | ige | Fecha Inicio ige | Fecha Fin ige | lma | Fecha Inicio lma | Fecha Fin lma | vac-lr | Fecha Inicio vac-lr | Fecha Fin vac-lr | avp | vct | | | | | | | | | | |
| **Sucursal: CAFAM (6 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Centro de Trabajo: 2.436(2 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E.(2 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | CC | 1027521272 | ALARCON MORA ROBERTO ALEJANDRO | Dependiente | 0 | No | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | CC | 52123604 | CABANILLA OJEDA YORHLADY | Dependiente | 0 | No | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Centro de Trabajo: RIESGO5(4 Afiliados)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ciudad: BOGOTA Depto: BOGOTA D.E.(4 Afiliados) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | CC | 1022956499 | RIASCOS MARTINEZ YEISON CAMILO | Dependiente | 0 | No | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | CC | 80065772 | SAENZ ROJAS GERSON JAIR | Dependiente | 0 | No | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | CC | 1024523480 | SILVA NARANJO VICTOR MANUEL | Dependiente | 0 | No | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | CC | 79921603 | VANEGAS CHACON JOSE AYONETH | Dependiente | 0 | No | No | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Total** | | **Afiliados(6)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

aportes en línea

# Planilla Integrada

| | | | | | | SALARIO | | | PENSION | | | | | | | | | | | | | | SALUD | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Fecha Inicio vct | Fecha Fin vct | irl | Fecha Inicio irl | Fecha Fin irl | vip | Valor | Integral | Tipo de Salario | Administradora | Días | IBC | Tarifa | Tarifa Alto Riesgo Pensión | Valor Cotización | Cotización Voluntaria Empleador | Cotización Voluntaria Afiliado | Fondo Solidaridad Pensional | Fondo Subsistencia | Valor No retenido | Total | AFP Destino | Administradora | Días | IBC | Tarifa | Valor Cotización | Valor UP |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $2,327,700 | | | | | | $582,000 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $571,800 | | | | | | $143,000 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $571,800 | | | | | | $143,000 | |
| | | | | | | $1,423,500 | No | Fijo | PORVENIR | 30 | $1,423,500 | 16% | SIN RIESGO | $227,800 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $227,800 | | COMPENSAR | 30 | $1,423,500 | 4% | $57,000 | |
| | | | | | | $2,150,000 | No | Fijo | COLPENSIONES | 30 | $2,150,000 | 16% | SIN RIESGO | $344,000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $344,000 | | SANITAS | 30 | $2,150,000 | 4% | $86,000 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,755,900 | | | | | | $439,000 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $1,755,900 | | | | | | $439,000 | |
| | | | | | | $2,174,348 | No | Fijo | PROTECCION | 30 | $2,174,348 | 16% | SIN RIESGO | $347,900 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $347,900 | | NUEVA E.P.S. | 30 | $2,174,348 | 4% | $87,000 | |
| | | | | | | $4,300,000 | No | Fijo | PORVENIR | 30 | $4,300,000 | 16% | SIN RIESGO | $688,000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $688,000 | | EPS SURA (ANTES SUSALUD) | 30 | $4,300,000 | 4% | $172,000 | |
| | | | | | | $2,700,000 | No | Fijo | PORVENIR | 30 | $2,700,000 | 16% | SIN RIESGO | $432,000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $432,000 | | NUEVA E.P.S. | 30 | $2,700,000 | 4% | $108,000 | |
| | | | | | | $1,800,000 | No | Fijo | PROTECCION | 30 | $1,800,000 | 16% | SIN RIESGO | $288,000 | $0 | $0 | $0 | $0 | $0 | $288,000 | | SALUD TOTAL | 30 | $1,800,000 | 4% | $72,000 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | $2,327,700 | | | | | | $582,000 | |

aportes en línea

# Planilla Integrada

| | | | CCF | | | | | RIESGOS | | | | | | PARAFISCALES | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| C | Total | EPS Destino | Administradora | Días | IBC | Tarifa | Valor Cotización | Administradora | Días | IBC | Tarifa | Clase Riesgo | Valor Cotización | Días | IBC | Tarifa SENA | Valor Cotización SENA | Tarifa ICBF | Valor Cotización ICBF | Tarifa ESAP | Valor Cotización ESAP | Tarifa MEN | Valor Cotización MEN | Exonerado SENA e ICBF |
| | $582,000 | | | | | | $582,000 | | | | | | $851,100 | | | | $0 | | $0 | | $0 | | $0 | |
| | $143,000 | | | | | | $143,000 | | | | | | $87,100 | | | | $0 | | $0 | | $0 | | $0 | |
| | $143,000 | | | | | | $143,000 | | | | | | $87,100 | | | | $0 | | $0 | | $0 | | $0 | |
| $0 | $57,000 | | CAFAM | 30 | $1,423,500 | 4% | $57,000 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 30 | $1,423,500 | 2.436% | 3 | $34,700 | 30 | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | Si |
| $0 | $86,000 | | CAFAM | 30 | $2,150,000 | 4% | $86,000 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 30 | $2,150,000 | 2.436% | 3 | $52,400 | 30 | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | Si |
| | $439,000 | | | | | | $439,000 | | | | | | $764,000 | | | | $0 | | $0 | | $0 | | $0 | |
| | $439,000 | | | | | | $439,000 | | | | | | $764,000 | | | | $0 | | $0 | | $0 | | $0 | |
| $0 | $87,000 | | CAFAM | 30 | $2,174,348 | 4% | $87,000 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 30 | $2,174,348 | 6.96% | 5 | $151,400 | 30 | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | Si |
| $0 | $172,000 | | CAFAM | 30 | $4,300,000 | 4% | $172,000 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 30 | $4,300,000 | 6.96% | 5 | $299,300 | 30 | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | Si |
| $0 | $108,000 | | CAFAM | 30 | $2,700,000 | 4% | $108,000 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 30 | $2,700,000 | 6.96% | 5 | $188,000 | 30 | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | Si |
| $0 | $72,000 | | CAFAM | 30 | $1,800,000 | 4% | $72,000 | POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 30 | $1,800,000 | 6.96% | 5 | $125,300 | 30 | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | 0% | $0 | Si |
| | $582,000 | | | | | | $582,000 | | | | | | $851,100 | | | | $0 | | $0 | | $0 | | $0 | |

aportes en línea

# Planilla Integrada

DATOS GENERALES DEL APORTANTE

| Identificación | dv | Razon Social | Clase Aportante | Sucursal Principal | Direccion | Ciudad-Departamento | Teléfono | Exonerado SENA e ICBF |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIT 900092491 | 1 | GPS ELECTRONICS LTDA | B - MENOS DE 200 COTIZANTES | CAFAM | CL 37 #17 A-03 | BOGOTA-BOGOTA D.E. | 3231022 | Si |

DATOS GENERALES DE LA LIQUIDACION

| Periodo | | Clave | | Tipo | Fecha | | Pago | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pensión | Salud | Pago | Planilla | Planilla | Limite | Pago | Banco | Dias Mora | Valor |
| 2025-11 | 2025-12 | 2013706990 | 9495732771 | E | 2025/12/22 | 2025/12/16 | DAVIbank S.A. | 0 | $4,342,800 |

**RESUMEN DE PAGO**

| RIESGO | CODIGO | NIT | DV | AFILIADOS | VALOR LIQUIDADO | INTERESES MORA | SALDOS E INCAPACIDADES | VALOR A PAGAR |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| AFP (ADMINISTRADORAS: 3) | | | | 6 | $2,327,700 | $0 | $0 | $2,327,700 |
| COLPENSIONES | 25-14 | 900,336,004 | 7 | 1 | $344,000 | $0 | $0 | $344,000 |
| PORVENIR | 230301 | 800,224,808 | 8 | 3 | $1,347,800 | $0 | $0 | $1,347,800 |
| PROTECCION | 230201 | 800,229,739 | 0 | 2 | $635,900 | $0 | $0 | $635,900 |
| ARL (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 6 | $851,100 | $0 | $0 | $851,100 |
| POSITIVA COMPAÑIA DE SEGUROS | 14-23 | 860,011,153 | 6 | 6 | $851,100 | $0 | $0 | $851,100 |
| CCF (ADMINISTRADORAS: 1) | | | | 6 | $582,000 | $0 | $0 | $582,000 |
| CAFAM | CCF21 | 860,013,570 | 3 | 6 | $582,000 | $0 | $0 | $582,000 |
| EPS (ADMINISTRADORAS: 5) | | | | 6 | $582,000 | $0 | $0 | $582,000 |
| COMPENSAR | EPS008 | 860,066,942 | 7 | 1 | $57,000 | $0 | $0 | $57,000 |
| EPS SURA (ANTES SUSALUD) | EPS010 | 800,088,702 | 2 | 1 | $172,000 | $0 | $0 | $172,000 |
| NUEVA E.P.S. | EPS037 | 900,156,264 | 2 | 2 | $195,000 | $0 | $0 | $195,000 |
| SALUD TOTAL | EPS002 | 800,130,907 | 4 | 1 | $72,000 | $0 | $0 | $72,000 |
| SANITAS | EPS005 | 800,251,440 | 6 | 1 | $86,000 | $0 | $0 | $86,000 |
| **TOTAL** | | | | **6** | **$4,342,800** | **$0** | **$0** | **$4,342,800** |