



MINISTERIO DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO

Codigo: Apo.4.1.4Fr002

Fecha: 19/11/2012

Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

Version: 5

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATOS

RADICADO No.: CP -

CONS 16

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. 3 - 243 - 2021
NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA 1110452345



Radicado: 2-2022-043287

Bogotá D.C., 26 de septiembre de 2022 16:26

OBJETO DEL CONTRATO, PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCION DE TECNOLOGIA EN EL ORDEN O CONVENIO... FACTELEC PERCERO PARA FACTURAS ELECTRONICAS

No. Compromiso 91421

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO 25/05/2021

NOMBRE CONTRATISTA ANDRES FELIPE ZAMBRANO ARENAS

VALOR DEL CONTRATO 84,964,700.00 ADICIONALES 42,357,033.00 VR CONTRATO MAS ADICIONES 127,321,733.00

FECHA DE INICIO: 27/05/2021

TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

FECHA DE TERMINACION: 21/10/2022

Table with 4 columns: I.B.C., SALUD, PENSION, A.R.L. and corresponding values.

Adiciones y/o Cesiones del Contrato

Adicion No. 1 Fecha Adicion 28/04/2022 Desde 03/05/2022 Hasta 21/10/2022 Tiempo Adicion 0 anos - 5 meses y 19 dias Objeto: OTROSÍ NO. 1 MEDIANTE EL CUAL SE PRORROGA EL PLAZO DE EJECUCIÓN Y SE ADICIONA EL VALOR DEL CONTRATO NO 3.243-2021

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

Table with columns: Tipo de Pago, No., Condicion de Pago, Aclaracion, Vr. Pago, Iva Aplicado, Valor Iva, Amor Anticipada, Total a Pagar.

TOTAL A PAGAR 7,519,000.00

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL AGOSTO DEL AÑO 2022

PLANILLA No. 9440089914

Anexos y No. de Folios

Table with 4 columns: Tipo de Anexo, No. de Folios, Descripción, Total de Folios Anexos.

EXPEDIENTE 323/2021/FACTELEC CTO. 3.243-2021 - ANDRES FELIPE ZAMBRANO ARENAS

En calidad de Supervisor/Interventor del contrato enunciado, certifico que he verificado el cumplimiento a satisfaccion de las obligaciones que emanan del contrato, la acreditacion del pago de obligaciones con el sistema de seguridad social integral y las cifras y valores correspondientes al periodo certificado para el reconocimiento del pago que por este instrumento se acredita

Se firma a los 26 dias del mes de Septiembre del año 2022

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA: NOMBRE: PIEDAD CASTRO CASTRO CARGO: ASESORA CEDULA: 51759269

Firmado digitalmente por:PIEDAD CASTRO CASTRO ASESOR

|  |   |          |               |
|--|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos    Minhacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|  |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|  |   | Versión: | 3             |
|  |   | Página:  | 1 de 7        |

## CONTENIDO DEL INFORME

|   |   |
|---|---|
| 1. Condiciones del Contrato.....  | 1 |
| 2. Objeto del Contrato.....   | 1 |
| 3. Obligaciones del Contrato, Actividades Ejecutadas y Productos Entregados.. | 1 |

### 1. CONDICIONES DEL CONTRATO

|                         |                                      |
|-------------------------|--------------------------------------|
| Número de Contrato:     | 3.243 2021                           |
| Nombre del Contratista: | <b>Andres Felipe Zambrano Arenas</b> |
| Periodo informe:        | Del 01 al 31 Mes de agosto de 2022   |
| Supervisores:           | Piedad Castro Castro                 |
| Área perteneciente:     | Dirección de Tecnología              |

### 2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestación de servicios profesionales a la dirección de Tecnología en el desarrollo de actividades técnicas inherentes a la implementación del modelo conceptual que impacten a la solución SIIF Nación y demás soluciones de Software relacionadas con el mismo, en el marco del proyecto “Adecuación del SIIF Nación a normas, conceptos y estándares nacionales e internacionales Bogotá”.

### 3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Para el logro del objeto del contrato, desarrollé las siguientes actividades enmarcadas dentro del plan de trabajo que está ubicado en la herramienta Project Server, en la URL [http://projectserver/pwa\\_siif/projects.aspx](http://projectserver/pwa_siif/projects.aspx)

evidencias de código fuente y actividades ejecutadas están contenidas dentro del servidor TFS en la siguiente URL <http://mh-tfssa10:8080/tfs/DefaultCollection>.

evidencia digital del Cumplido para Pago con sus anexos se encuentran radicados en el sistema SIED y SECOP 2

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA  | DESCRIPCION DE LAS TAREAS   | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD           | ESTADO    |
|---|---|---|-----------|
| Realizar las pruebas de desarrollador o unitarias, para la implementación de los controles de cambio, las optimizaciones e incidentes | <b>280783 - Task :</b><br>1.4.b - Entre Entidades CUN: Obligación "Generada", Nación, | Se realiza actualización TCON015, Asientos y Auxiliares para tipologías 3242,3243 | Realizado |

|   |   |          |               |
|---|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos<br>Min Hacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|   |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|   |   | Versión: | 3             |
|   |   | Página:  | 2 de 7        |

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA   | DESCRIPCION DE LAS TAREAS  | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD  | ESTADO    |
|--|--|--|-----------|
| derivados de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema   | Con deducciones, atributo Contable <> Ninguno.   | changeset dev:130671<br>changeset QA: 130672   |           |
| Efectuar el análisis y entendimiento de nuevos requerimientos realizadas en conjunto con el grupo administrador del SIIF para la implementación de controles de cambio, optimizaciones e incidentes derivados de actualizaciones normativas          | <b>280711 - Task :</b><br>1.4.b Hallazgo NCT227 ING077<br>Genera PCI Destino errada en comprobante contable  | Se realiza corrección en los auxiliares, donde se valida si es misma ecp debe ir la pci de destino, en caso contrario la pci de origen<br>changeset Dev: 130533<br>changeset QA: 130534  | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280778 - Task :</b><br>1.4.b CON HALLAZGO NCT227 DE BYS076 - Error en comprobante contable presenta inconsistencia en valor contabilizado           | Se realiza actualización de asiento tipología 2022.<br><br>ChangeSet Dev:130664<br>Changeset QA:130665   | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281056 - Task :</b><br>1.4.b Autorización de Acreedores de Tesorería, con marca "Pendiente de Autorización" con medio de pago traspaso a pagaduría. | Se realiza actualización de auxiliares para los tipo de documento de selección de acreedores de tesorería con medio de pago traspaso a pagaduría, debido a que el deploy está cambiando las tildes en caracteres especiales<br>changeset Dev: 130878<br>Changeset QA: 130880 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del  | <b>280624 - Task :</b><br>1.4.b Autorización Acreedor Ingresos "Generada" Propios  | Se corrige error de caracteres especiales. para el cp 274748<br>changeset Dev: 130445<br>changeset QA: 130448  | Realizado |

|  |   |          |               |
|--|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos    Minhacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|  |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|  |   | Versión: | 3             |
|  |   | Página:  | 3 de 7        |

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA   | DESCRIPCION DE LAS TAREAS   | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD  | ESTADO    |
|--|---|--|-----------|
| sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación   |   |  |           |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280442 - Task :</b><br>1.4.b - Acumulado<br>Deducciones:<br>,Nación, CSF, varios movimientos ,un beneficiario de deducción, saldo por pagar DEL MOV diferente cero | Se realiza actualización de caracteres especiales para la tipología 5161 de PCUN011<br>changeset Dev:130305<br>changeset QA:130306 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280443 - Task :</b><br>1.4.b - Acumulado<br>Deducciones:<br>,Nación, SSF, varios movimientos ,un beneficiario de deducción, saldo por pagar DEL MOV diferente cero | Se realiza actualización de caracteres especiales para la tipología 5161 de PCUN011<br>changeset Dev:130305<br>changeset QA:130306 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280444 - Task :</b><br>1.4.b - Acumulado<br>Deducciones:<br>,Propios CSF, varios movimientos ,un beneficiario de deducción, saldo por pagar DEL MOV diferente cero | Se realiza actualización de caracteres especiales para la tipología 5161 de PCUN011<br>changeset Dev:130305<br>changeset QA:130306 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el  | <b>280231 - Task :</b><br>1.4.b Aprobar<br>Acreedor de tesorería, Nación, con Drxc de Bancos, Misma Deducción con Diferente tercero                                   | Se actualiza TCON015 con parámetros de PCUN011<br>changeset Dev: 130231<br>changeset QA: 130232                                    | Realizado |

|  |   |          |               |
|--|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos    Minhacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|  |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|  |   | Versión: | 3             |
|  |   | Página:  | 4 de 7        |

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA   | DESCRIPCION DE LAS TAREAS  | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD  | ESTADO    |
|--|--|--|-----------|
| Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación   |  |  |           |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280178 - Task :</b><br>1.4.b Autorización de Acreedores de Tesorería, con marca "Pendiente de Autorización"                       | Se realiza cambio para la tipología 5155, transacción PCUN011 para acreedores de tesorería con medio de pago traspaso a pagaduría changeset Dev: 130198 changeset QA: 130199 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280625 - Task :</b><br>1.4.b CON CUN HALLAZGO NCT245 DE ING086 - FALLA POR DESCUADRE EN AUXILIARES CONTABLES                      | se realiza actualización de los auxiliares de CAT ING validando que el valor del asiento sea igual a la del detalle changeset Dev: 130449 chnageset QA: 130450               | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280857 - Task :</b><br>1.4.b - Entre Entidades CUN: Obligación "Generada", Nación, Con deducciones, atributo Contable <> Ninguno. | Se realiza cambios en las tipologías 3242-3243 asientos y auxiliares changeset Dev: 130706 changeset QA: 130707  | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el  | <b>280959 - Task :</b><br>1.4.b Autorización de Acreedores de Tesorería, con marca "Pendiente de Autorización"                       | Se realiza mantenimiento a tipología 5155 para acreedores de tesorería con medio de pago traspaso a pagaduría changeset Dev: 130747 changeset QA: 130748                     | Realizado |

|  |   |          |               |
|--|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos    Minhacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|  |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|  |   | Versión: | 3             |
|  |   | Página:  | 5 de 7        |

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA   | DESCRIPCION DE LAS TAREAS  | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD  | ESTADO    |
|--|--|--|-----------|
| Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación   |  |  |           |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281930 - Task :</b><br>1.4.b con hallazgo NCT245 de ing084- falla por descuadre y los datos están correctos - error en mensajería | Se realiza actualización en TCON015, se modificó los campos de códigos de consolidación para las tipologías 6311,6321<br>changeset Dev: 131206<br>changeset QA: 131207 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281807 - Task :</b><br>CON HALLAZGO NCT245 DE ING113 - Error en asignación de nombre del tipo de asiento                          | Se realiza actualización de geac para cambiar el nombre de la descripción de la transacción<br>changeset Dev: 131161<br>changeset QA: 131162                           | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281612 - Task :</b><br>Autorización Acreedor Ingresos "Generada" Propios - "Generada" Nación                                      | Se realiza actualización a los auxiliares y se valida la fecha de transacción para el estado contable<br>changeset Dev: 131087<br>changeset QA: 131088                 | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el  | <b>281559 - Task :</b><br>1.4.b Entre Entidades CUN: Obligación "Generada", Nación, Con deducciones, atributo Contable <>            | Se realiza validación de auxiliares de acuerdo al tomo<br>changeset Dev: 131067<br>changeset QA: 131068  | Realizado |

|  |   |          |               |
|--|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos    Minhacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|  |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|  |   | Versión: | 3             |
|  |   | Página:  | 6 de 7        |

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA   | DESCRIPCION DE LAS TAREAS  | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD  | ESTADO    |
|--|--|--|-----------|
| Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación   | Ninguno., Auxiliar tercero   |  |           |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281195 - Task :</b><br>Traspaso a pagaduría, Nación, Diferente a Ninguno, Con deducciones, Vigencia Actual  | Se realiza actualización en TCON015 ya que no estaba parametrizada.<br>changeset Dev: 130950<br>changeset QA: 130951   | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281015 - Task :</b><br>1.4.b Acumulado Deducciones:<br>,Nación, CSF, varios movimientos ,un beneficiario de deducción, saldo por pagar DEL MOV diferente cero | Se realiza actualización de auxiliares para los tipo de documento de seleccion de pago de acumulado de deducciones<br>changeset Dev: 130855<br>changeset QA: 130856  | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>280623 - Task :</b><br>1.4.b CON/ ING001 causación básica de ingresos no crea comprobante contable teniendo traza para ello, inc-059980                       | Se ejecuta la transacción en los ambientes de hallazgos y preproducción y no se replica el error, se revisa la TCON015 y se revisan las tipologías creadas en los motores contables y ejecutan sin error alguno, por lo cual se procede a devolver sin ningún cambio | Realizado |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el  | <b>280626 - Task :</b><br>1.4.b Hallazgo NCT227 ING087 Anulación recaudo vigencia anterior Procesos especiales   | Se realiza actualización de los auxiliares de ING087 con el tipo CAT ING<br>changeset Dev: 130451<br>changeset QA: 130452  | Realizado |

|  |   |          |               |
|--|---|----------|---------------|
|  El emprendimiento es de todos    Minhacienda | <b>Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato</b> | Código:  | Apo.4.1.Fr.16 |
|  |   | Fecha:   | 22-03-2019    |
|  |   | Versión: | 3             |
|  |   | Página:  | 7 de 7        |

| OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA   | DESCRIPCION DE LAS TAREAS  | AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD   | ESTADO    |
|--|--|---|-----------|
| Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación   |  |   |           |
| Apoyar a la Dirección de Tecnología en la implementación de los hallazgos derivados de las aplicaciones de las actualizaciones normativas y normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación | <b>281805 - Task :</b><br>1.4.b Hallazgo NCT227 ING087<br>Anulación recaudo vigencia anterior<br>Procesos especiales | Se realiza cambios en los asientos de ING087 para el sp<br>NCT_GeneraMovimientosC<br>UN_ING087_614<br>changeset Dev: 131159<br>changeset QA: 131160 | Realizado |

#### FIRMA CONTRATISTA



Andres Felipe Zambrano Arenas  
C.C.:1.110.452.345

En mi calidad de supervisor del contrato me permito avalar el contenido del informe y el avance en la ejecución del mismo de acuerdo a lo descrito.

El contrato no presenta a la fecha dificultades en su ejecución, ni situaciones exógenas que afecten el normal desarrollo del mismo.

#### FIRMA SUPERVISOR

Piedad Castro Castro  
Asesor 1020-10  
C.C.:51.759.269