



El emprendimiento es de todos

Minhacienda

Código:

Apo.4.1.4Fr002

Fecha

19/11/2012

Versión

5

### Apo.414 Fr.002 Cumplido para Pago

PARA: SUBDIRECCION FINANCIERA Y GRUPO DE CONTRATO RADICADO No.: CP -

CONS. 4

#### DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

3

036

2021

IDENTIFICACION CONTRATISTA

92524168



Radicado: 2-2021-022964

Bogotá D.C., 4 de mayo de 2021 19:05

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

### FACTELECT TERCERO PARA FACTURAS ELECTRONICAS

PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCION DE TECNOLOGIA EN EL MODELO CONCEPTUAL QUE IMPACTEN A LA SOLUCION 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

No. Compromisos

32821

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

21/01/2021

NOMBRE CONTRATISTA

GUSTAVO ADOLFO VELEZ ROMERO

VALOR DEL CONTRATO

84,964,700.00

VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES

84,964,700.00

VALOR ADICIONES

.00

#### TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

FECHA ACTA DE INICIO:

26/01/2021

I.B.C.

3,007,600

SALUD

376,000

FECHA DE FINAL

31/12/2021

PENSION

481,200

A.R.L.

15,700

#### DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

No.	Tipo de Pago	No.	Condicion del Pago	Aclaracion del Pago	Valor de Pago	Iva Aplicado	Valor IVA	Valor Amortizacion Anticipada	Total Pago
1	INFORME NO.	4	PERIODO	DEL 01 DE ABRIL AL 30 DE ABRIL DE 2021	7,519,000.00	0 %	.00		7,519,000.00
TOTALES					7,519,000.00		.00		

TOTAL A PAGAR 7,519,000.00

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL ABRIL DEL AÑO 2021

PLANILLA No. 50334485

#### Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	1
Otros anexos o Folios	5	Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
EXPEDIENTE 66/2021/FACTELEC CTO. 3.036-2021- GUSTAVO ADOLFO VELEZ ROMERO				Total de Folios Anexos	7

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 4 dias del mes de Mayo del año 2021

#### SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES


FIRMA:

NOMBRE: PIEDAD CASTRO CASTRO

CARGO: ASESORA

CEDULA: 51759269

Fecha creación Cumplido 04-05-2021

 <b>El emprendimiento es de todos</b> 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 9

### 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:	3.036-2021
Nombre del Contratista:	<b>Gustavo Adolfo Vélez Romero</b>
Periodo informe:	Del 01 al 30 de abril de 2021
Supervisor:	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)

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

La 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 pruebas de desarrollador o unitarias relacionadas con la implementación de actualizaciones	<b>249645 - Task</b> : 1.5.a Pruebas - Pruebas de conformidad	Se realizan pruebas de cada uno de los Hallazgos y Optimizaciones asignados durante el mes de Abril 2021, para el	Realizado



### Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato

Código:	Apo.4.1.Fr.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	2 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación y las soluciones de software		macroproceso de CNT, las cuales se encuentran recopiladas en la solución de cada uno.	
Mantener actualizados los Items de configuración relacionados en los diferentes repositorios con el fin de garantizar la correcta generación de versiones y parches el ambiente para implementar desarrollos	<b>249647 - Task :</b> 1.6.b Gestión de Configuración - Items de configuración actualizados	Durante el mes de Abril 2021 cada vez que se daba solución a las actividades asignadas, se actualizaron los diferentes componentes en cada uno de los branch que se encuentran en el TFS, a fin de poder permitir la generación adecuada tanto de versiones como de parches durante el mes.	Realizado
Mantener actualizado el ambiente para implementar desarrollos.	<b>249646 - Task :</b> 1.6.a Gestion de Configuración - Ambientes actualizados	Para el periodo del mes de Abril de 2021, se mantuvieron actualizados los ambientes de desarrollo y QA localmente, tanto de SIIF como de SIIF-SOL.	Realizado
Implementar los controles de cambio, y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucren el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación	<b>247211 - Task :</b> 1.4.b Optimización 246314 - Modificación Query's Funcionales	Se actualizan scripts incluyendo las nuevas tablas de comprobantes contables para EPG, ING y PAG.  ChangeSet Desarrollo: 116425	Realizado
Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera	<b>249648 - Task :</b> 4. Entrega de Informe Mensual - Abril 2021.	Se elabora y entrega informe de ejecución y supervisión contractual del	Realizado



### Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato

Código:	Apo.4.1.Fr.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	3 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
mensual o proporcional por fracción del mes, a partir del inicio del contrato		mes de Abril 2021 junto con los anexos (cumplido del mes, declaración juramentada, planilla para pagos y otros anexos), los cuales se dejan radicados en el sistema SIED y SECOP 2, y se radica de forma física en las dependencias asignadas.	
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>249181 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248880 - CON HALLAZGO TCON011 - Error calballck error Index wa Al crear relaciones	Se realizan pruebas y se encuentra que el error ya no se replica. No se requiere changeset.	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>249280 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 249129 - Reportes CGN2015.001 Saldos y Movimientos Convergencia y 2015.002 Operaciones reciprocas Convergencia	Se hace revisión de los reportes y son generados de forma exitosa. Posteriormente se solicita al funcional que realice pruebas nuevamente y son exitosas. El inconveniente presentado se debe al alto procesamiento de información, gran cantidad de usuarios conectados por ser fin de mes, lo que ocasiona lentitud en transacciones, tiempos de respuesta.	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248630 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248238 - RPTNCT016 Reporte Hoja de Trabajo - TCON16: Muestra Object Reference al generar el reporte : Estados Contable Convergencia y Estados Contable Antes de Convergencia	Se modifica reporte RPTNCT016ReporteHoja TrabajoTCON16.rdl.  ChangeSet Desarrollo: 116839 Changeset QA V11.1.1: 116842 Changeset QA V12.0.0:	Realizado



### Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato

Código:	Apo.4.1.Fr.16
Fecha:	22-03-2019
Versión:	3
Página:	4 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
		116843	
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248713 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248476 - CON HALLAZGO TCON027 El sistema No permite crear las relaciones mediante proceso masivo.	Se modifica SP NCT_ObtenerDatosCarga DetDocReintegroCUN, y NCT0027Mapeo.cs  ChangeSet Desarrollo: 116910, 116911  Changeset QA V12.0.0: 116914, 116915	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248556 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248037 - CON HALLAZGO TRANSVERSAL - Consulta de datos aprobados contables-No refleja el ámbito específico.	Se hace revisión de los escenarios de las pruebas que se incluyen en el hallazgo y se verifica que la transacción funciona correctamente. Dado que se está creando un documento de modificación, el ambito para las relaciones es el definido en este nuevo documento.  El Hallazgo es devuelto.	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248475 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248035 - Tablas paramétricas crear modificar-No muestra los datos completos de las relaciones a modificar	Se modifican SPS de las siguientes TCON: TCON010, TCON011, TCON019, TCON024, TCON027  ChangeSet Desarrollo: 117274  Changeset QA V11.1.1: 117291 Changeset QA V12.0.0: 117275	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución	<b>248955 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248665 - RCON052 Error al generar la consulta	2021/04/27 Se consulta en la base de datos BDSIIF2_QA estando instalada la	Realizado



OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.		versión 11.1.1 V136 y el SP se encuentra actualizado. Se realizan pruebas y el resultado es exitoso. No se requiere changeset  2021/04/23 Se hace revision y se identifica que en versión 11.1.1 no se encuentra la ultima versión del SP NCT_ConsultaSaldoYMovimientosXUnidadEjecutora_Obtener. Esto es informado por correo electrónico.	
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248956 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248602 - CON HALLAZGO TCON010 - Error JAVASCRIPT Al crear relaciones - Transversal	Se realizan pruebas con la versión 11.1.1 V137 y el error no se replica. No se requiere changeset.	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>247967 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 247941 - RPTNCT001 - Error DataSet3	Al hacer revisión del incidente se encuentra que las tablas de los comprobantes de ING no se encuentran en la base de datos, lo cual es reportado. A lo que se indica que las tablas no fueron agregadas al proyecto de esquemaBD de la versión 12.0.0 de QA. Esto es informado al desarrollador encargado del desarrollo de dichas tablas.  Se restaura en el servidor PS-	Realizado




OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
		BD40.MHPRESIIF.RED, la base de datos CRQA_SIIF y se crean las tablas contables de ING. Al realizar prueba del reporte es exitosa.  Changeset QA V12.0.0: 116502	
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248198 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 247938 - NCT027 - Error Invalid object name ING_COCA	Al hacer revisión del incidente se encuentra que las tablas de los comprobantes de ING no se encuentran en la base de datos, lo cual es reportado. A lo que se indica que las tablas no fueron agregadas al proyecto de esquemaBD de las versión 12.0.0 de QA. Esto es informado al desarrollador encargado del desarrollo de dichas tablas.  Se restaura en el servidor PS-BD40.MHPRESIIF.RED, la base de datos CRQA_SIIF y se crean las tablas contables de ING. Al realizar prueba del reporte es exitosa.  Changeset QA V12.0.0: 116502	Realizado
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las	<b>248231 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 248111 - NCT020 - error invalid object name	Al hacer revisión del incidente se encuentra que las tablas de los comprobantes de ING no se encuentran en la base	Realizado



OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
soluciones de software relacionadas con el mismo.		<p>de datos, lo cual es reportado. A lo que se indica que las tablas no fueron agregadas al proyecto de esquemaBD de la versión 12.0.0 de QA. Esto es informado al desarrollador encargado del desarrollo de dichas tablas.</p> <p>Se restaura en el servidor PS-BD40.MHPRESIIF.RED, la base de datos CRQA_SIIF y se crean las tablas contables de ING. Al realizar prueba del reporte es exitosa.</p> <p>Changeset QA V12.0.0: 116502</p>	
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>248158 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 247939 - RPTNCT032_6 error rs processing aborted consulta dtsInformacion	<p>Al hacer revisión del incidente se encuentra que las tablas de los comprobantes de ING no se encuentran en la base de datos, lo cual es reportado. A lo que se indica que las tablas no fueron agregadas al proyecto de esquemaBD de la versión 12.0.0 de QA. Esto es informado al desarrollador encargado del desarrollo de dichas tablas.</p> <p>Se restaura en el servidor PS-BD40.MHPRESIIF.RED,</p>	Realizado



OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
		la base de datos CRQA_SIIF y se crean las tablas contables de ING. Al realizar prueba del reporte es exitosa.  Changeset QA V12.0.0: 116502	
Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	<b>249548 - Task :</b> 1.4.a Hallazgo 244826 - CON HALLAZGO TRANSVERSAL - Reportes y consultas Contables no dispone todos los movimientos del periodo - Optimizaciones EPG	Se realizan pruebas de reportes y se encuentra que los saldos concuerdan al consultar las tablas contables y las tablas de libros. Además se muestran los comprobantes de EPG que se encuentran en las nuevas tablas. No se requiere changeset.	Realizado
Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo previamente establecido y aprobado por el supervisor del contrato.	<b>249643 - Task :</b> 1.1.a Gestion - Seguimiento plan de trabajo Abril 2021	Se realiza seguimiento al plan de trabajo para el mes de Abril 2021, realizando actividades relacionadas con hallazgos y optimizaciones para el macroproceso de CNT.	Realizado
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	<b>249281 - Task :</b> 3. Asistencia a Reunión SIIF Nación	Se asistió a la Reunión SIIF Nación el día 08 de Abril de 2021.	Realizado
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	<b>249642 - Task :</b> 3. Asistencia a Reunión Grupo Contable	Se asistió a la Reunión Grupo Contable el día 30 de Abril de 2021.	Realizado
Aplicar los procedimientos y estándares definidos para la correcta	<b>249644 - Task :</b> 1.1.b Gestión - Aplicar los procedimientos y estándares definidos para la correcta operación de la solución SIIF Nación	Se aplicaron los procedimientos y estándares definidos para los desarrollos de las	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:	9 de 9

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	y las soluciones de software relacionadas con el mismo	soluciones de los requerimientos de SIIF en el macroproceso de NCT asignados durante el mes de Abril/2021.	

### FIRMA CONTRATISTA

*Gustavo A. Vélez Romero*

\_\_\_\_\_  
 Gustavo Adolfo Vélez Romero  
 C.C.:92.524.168

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