



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. 3

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. **3** **245** **2021**



Radicado: 2-2021-041163

TITULO O DOCUMENTO IDENTIFICACION CONTRATISTA **79884976**

Bogotá D.C., 10 de agosto de 2021 08:35

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

91021

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

NOMBRE CONTRATISTA **JAVIER EDUARDO LIZARAZO LIZARAZO**

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:	27/05/2021	I.B.C.	3,007,600	SALUD	376,000
FECHA DE FINAL	02/05/2022	PENSION	481,200	A.R.L.	15,700

VALOR PAGADO: **8,521,533.00** VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: **76,443,167.00** % EJECUCIÓN: **10**

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.	3	PERIODO	DEL 01 DE JULIO AL 31 DE JULIO 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 JULIO DEL AÑO 2021

PLANILLA No. **20857182**

Anexos y No. de Folios

Factura	3	Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	1
Otros anexos o Folios		Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
EXPEDIENTE 314/2021/FACTELEC CTO. 3.245-2021 - JAVIER EDUARDO LIZARAZO LIZARAZO				Total de Folios Anexos	5

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 9 dias del mes de Agosto del año 2021

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

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

Fecha creación Cumplido 09-08-2021

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 6

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:	3.245 - 2021
Nombre del Contratista:	Javier Eduardo Lizarazo Lizarazo
Periodo informe:	Del 1 al 31 de julio 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 él 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 ENTREGADO

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

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

Las evidencias digitales 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
Revisar que los requerimientos de software	256848 - Task : 1.2. Aplicar los	Se aplican e implementan en la solución y de las CR y las	Realizado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	2 de 6

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 la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del sistema que involucre el Mejoramiento, Evolución y Adaptación del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas	requerimientos de software en la implementación, el mejoramiento y adaptación del SIIF Nación y software relacionado en julio del 2021.	optimizaciones de los diferentes requerimientos y desarrollos de Software, de acuerdo a cada uno de los lineamientos y estándares de la arquitectura hechos en el mes de julio del 2021.	
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	256847 - Task : 1.6.b. Mantener y agregar las diferentes configuraciones en los archivos y variables de la solución de los sitios de SIIF y sus repositorios mes de julio de 2021	Se actualizado los ítems referentes a la configuración inherentes a interoperabilidad actualizados en los diferentes repositorios con el fin de garantizar la correcta generación de versiones y parches en el TFS en julio de 2021.	Realizado
Mantener actualizado el ambiente para implementar desarrollos.	256846 - Task : 1.6.a. Mantener el ambiente para implementar y actualizar los desarrollos en el mes de julio del 2021.	Se actualiza los diferentes ambientes de Desarrollo, QA y Producción, con los últimos cambios que se aplican de acuerdo a cada uno de los desarrollos hechos en el mes de julio de 2021.	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	255069 - Task : 1.4.b. Solución CR 253730 - WSDYC159C - Se realizan modificaciones y cambio en validaciones	Se actualiza la clase y métodos del servicio de registro de documento electrónico, con los cambios respectivos de las validaciones de la CR, los cuales se modifica el estado del documento se cambia los códigos por el nombre de los estados. Changeset Des: 119638 - 119641 Changeset QA : 119639 - 119642 Versión: SIIF-12.0.0 v32 Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/	Realizado
Implementar los controles de cambio, y optimizaciones que	255070 - Task : 1.4.b. Solución CR 253730 -	Se actualiza la clase y métodos del servicio de registro de documento electrónico, con los cambios	Realizado

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

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
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	WSDYC159C - Se realizan modificaciones y cambio en validaciones y actualización script	respectivos de las validaciones de la CR, los cuales se modifica el estado del documento se cambia los códigos por el nombre de los estados. Changeset Des: 119635 Changeset QA : 119636 Versión: SIIF-12.0.0 v42 Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/	
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	245889 - Task : 1.4.b Solución CR 242010 - XMPAG026C - Actualización Batch y clases	Se crea y actualiza el proceso de batch para que corra la nueva ETL correspondiente en la CR - XMPAG026C - estado de pagos presupuestales, para la nueva implementación y devuelva los resultados en el archivo XML. Changeset QA : 116356 Versión: SIIF-12.0.0 v12 Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/	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	246905 - Task : 1.4 Solución CR 246095 WSDYC160C - Se modifica clases y objetos de Servicio Rest Externo	Se actualiza la clase y métodos del servicio de actualización, con los cambios respectivos de la CR, los cuales se modifica el estado del documento se cambia los códigos por el nombre de los estados. Changeset Des: 116233, 116348 Changeset QA : 116234, 116349 Versión: SIIF-12.0.0 v42 Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/	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	255806 - Task : 1.4.b. Solución CR Crear Compromiso - 254200 - crear métodos compromiso faltantes en siif core	Se crean lo métodos y objetos de negocio adicionando los cambios respectivos en la solución de SIIF los cuales son requeridos en la CR respectiva y se comprueba su funcionalidad sin que afecte lo anterior . Changeset Des: 120496 - 120201 Changeset QA : 120200 Versión: SIIF-12.0.0 v40	Realizado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	4 de 6

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
y Adaptación del SIIF Nación		Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/	
Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes a partir del inicio del contrato	256849 - Task : 4. Elaborar y entregar el informe de Ejecución y Supervisión Contractual mes de julio de 2021.	Se elabora y entrega el informe de Ejecución y Supervisión Contractual al mes de julio de 2021 junto a otros anexos (Cumplido del Mes, Declaración juramentada, planilla de pagos y otros anexos). el cual el presente documento que se deja en el sistema SIED y en el sistema de SECOP 2 y se radica de forma física en la dependencia asignada	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.	255633 - Task : 1.4.a Solución Hallazgo 255056 - XMLPAC127 transmite registros repetidos	Se modifica el script de la consulta de los registros de flujo de pago y se adicionan los cambios respectivos y los cuales son requeridos y se comprueba su funcionalidad sin que afecte lo anterior . Changeset Des: 120109 Changeset QA : 120110 Versión: SIIF-12.0.0 v24 - SIIF-11.0.0 v124 Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/ - \$/SIIFProduccion_VS2013	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.	255807 - Task : 1.4.a Solución Hallazgo 255797 - No Actualiza DE en el API Actualizar Documento Electrónico	Se corrige error presentado en la actualización de DE en los scripts asociados y con los siguientes changeset: Des: 120111, 120109 QA: 120110, 120112 Prod: 120133 Versión: SIIF-12.0.0 v22 - SIIF-11.0.0 v222 - Service pack 42	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.	255460 - Task : 1.4.b. Optimización CRWSDYC160C - se mapean estado de documento electrónico	Se modifica los objetos del proyecto de servicio REST externo mapeando los códigos de estado anteriores al nombre de los estados adicionando los cambios respectivos y los cuales son requeridos en la optimización respectiva y se comprueba su	Realizado

 El emprendimiento es de todos Minhacienda	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	5 de 6

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
		funcionalidad sin que afecte lo anterior. Changeset QA : 120110 - 120112 Versión: SIIF-12.0.0 v24 Ruta Evidencia TFS : \$/SIIFDesarrollo_VS2013 - \$/SIIFQA_VS2013/	
Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo previamente establecido y aprobado por el supervisor del contrato.	256843 - Task : 1.1.a. Cumplimiento y Seguimiento a cada una de las tareas programadas para julio de 2021	Se hace seguimiento y cumplimiento a cada una de las tareas, hallazgos, CRs y otros desarrollos programados para el mes de julio de 2021 y se da cumplimiento al desarrollo de cada uno de ellas dejando evidencia de cada una en el TFS de cada branchs y en los work items correspondientes.	Realizado
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Subdirección de Ingeniería de Software o la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	256851 - Task : 2. Reunión Seguimiento por Team SNE - Interoperabilidad Nomina julio-2021	Se asiste a la reunión de Seguimiento SNE: Facturación Electrónica: desarrollo Fecha: 19 de julio de 2021 - 09:00 AM - 10:00 AM Requerimiento de datos para pruebas. Avance Nomina - compromiso Lugar: Team - Fredy Gutierrez Evidencia: Correo electrónico de resumen y compromisos	Realizado
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Subdirección de Ingeniería de Software o la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	256850 - Task : 2. Reunión Seguimiento por Team SNE - Interoperabilidad Nomina julio-2021	Se asiste a la reunión de Seguimiento SNE: Facturación Electrónica: desarrollo Fecha: 13 de julio de 2021 - 09:00 AM - 10:00 AM Requerimiento de datos para pruebas. Avance compromiso Avance obligaciones Avance dip. Preguntas propuestas. Lugar: Team - Fredy Gutierrez Evidencia: Correo electrónico de resumen y compromisos	Realizado

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

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Subdirección de Ingeniería de Software o la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	256852 - Task : 2. Reunión Seguimiento Interoperabilidad julio- 2021	Se asiste a la reunión de Seguimiento SNE: Revisión temas varios interoperabilidad Fecha: 23 de julio de 2021 - 08:00 AM - 09:00 AM Lugar: Team - Piedad castro Evidencia: Correo electrónico de resumen y compromisos	Realizado
Aplicar los procedimientos y estándares definidos para la correcta operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	256844 - Task : 1.1.b. Realizar y aplicar los estándares relacionados en el ciclo de vida en los Hallazgos y CR relacionadas en el mes de julio de 2021	Se aplican los procedimientos y estándares definidos en el ciclo de vida de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, estos estándares se aplican al código de las CR desarrolladas, también se aplica al script de BD relacionados a cada una de los desarrollos para el mes de julio de 2021. Esto se evidencia en el TFS: \$/SIIFDesarrollo_VS2013/ - \$/SIIFQA_VS2013/	Realizado



 Javier Eduardo Lizarazo Lizarazo
 C.C.:79.884.976



 Fredy Alejandro Gutierrez Achury
 VoBo. Líder o Coordinador del Proceso

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