



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 CONTRA1 RADICADO No.: CP - 1-2022-029179

CONS. 4

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

3

392

2021

BIT O DOCUMENTO IDENTIFICACION CONTRATISTA

33677900



Radicado: 2-2022-016782

Bogotá D.C., 22 de abril de 2022 16:08

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O
CONVENIO

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

No. Compromisos

173521

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

23/12/2021

NOMBRE CONTRATISTA

MARBY YULIED LEGUIZAMON GAMEZ

VALOR DEL CONTRATO

53,953,837.00

VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES

53,953,837.00

VALOR ADICIONES

.00

TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

FECHA ACTA DE INICIO:

27/12/2021

I.B.C.

3,097,828

SALUD

387,200

FECHA DE FINAL

22/07/2022

PENSION

495,700

A.R.L.

16,200

VALOR PAGADO: 16,521,749.00

VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR:

37,432,088.00

% EJECUCIÓN:

31

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 1 AL 31 DE MARZO DE 2.022	7,744,570.00	0 %	.00		7,744,570.00
				TOTALES	7,744,570.00		.00		

TOTAL A PAGAR

7,744,570.00

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL MARZO DEL AÑO 2022

PLANILLA No.

7831268419

Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	2
Otros anexos o Folios	8	Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
EXPEDIENTE 27/2022/FACTELEC CTO. 3.392-2021 - MARBY YULIED LEGUIZAMON GAMEZ					Total de Folios Anexos
					11

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 21 dias del mes de Abril del año 2022

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA:

NOMBRE: JULIO ROBERTO ROMERO PEÑALOZA

CARGO: SUBDIRECTOR TECNICO

CEDULA: 79749990

Fecha creación Cumplido 13-04-2022

Firmado digitalmente por: JULIO ROBERTO ROMERO PEÑALOZA
EN CASO DE HABER MAS SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES, DEBEN FIRMAR EN LA SIGUIENTE HOJA
Subdirector de Ingenieria de Software

 El emprendimiento es de todos	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

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: 3.392-2021
 Nombre del Contratista: **Marby Yulied Leguizamón Gámez**
 Periodo informe: del 01 al 31 de marzo del 2022
 Supervisor: Julio Roberto Romero Peñaloza
 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

Las evidencias de código fuente y actividades ejecutadas están contenidas dentro del servidor TFS en la siguiente URL <http://teamfoundation/tfs/ProyectosSCRUM/>

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
1.1. Gestión: a. Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo previamente establecido y aprobado por el supervisor del contrato.	Hacer seguimiento al plan de trabajo y actualizar el estado de las actividades asociadas al mes de marzo de 2022 a medida que se van desarrollando	Se realiza seguimiento a las tareas del mes de marzo, actualizando los estados en la herramienta destinada para tal fin a medida que se va cumpliendo con las entregas y desarrollos. Los productos entregados en el periodo se suben a los branchs especificados. Se cumple con la totalidad de las tareas asignadas para el periodo	Realizado
1.1. Gestión: b. Aplicar los procedimientos y estándares definidos para la correcta operación de la	Revisar y aplicar procedimientos y estándares definidos para la correcta operación de la solución Sistema General de Participaciones – SGP en	Se revisan los procedimientos y estándares definidos para el proyecto SGP para su aplicación en los desarrollos relacionados con controles de cambio y hallazgos hechos durante el mes de marzo. Se aplican dichos	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	los productos desarrollados y entregados durante el mes de marzo de 2022	estándares y procedimientos. Evidencia: Tfs: mh-tfssa10\ProyectosSCRUM \$/AG-DA-SF-SGP	
1.2. Arquitectura: a. Revisar que los requerimientos de software derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, se desarrollen de conformidad con la arquitectura definida e implementada por la Dirección de Tecnología.	Verificar aplicación de lineamientos de arquitectura en los requerimientos atendidos durante el mes de marzo de 2022 para el SGP Web.	Se realiza verificación de los componentes desarrollados durante el mes de marzo determinando en cada uno la correcta aplicación de los lineamientos de arquitectura definidos para el SGP Web.	Realizado
1.2. Arquitectura: a. Revisar que los requerimientos de software derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo, se desarrollen de conformidad con la arquitectura definida e implementada por la Dirección de Tecnología.	Task 34395 - Comité técnico con líder técnico - transferencia de conocimiento del mecanismo de notificaciones.	Cambio realizado: 1. Se coordina y asiste a reunión con el líder técnico de .NET para participar en transferencia de conocimiento sobre implementación de notificaciones según arquitectura definida. \$/AG-DA-SF-SGP Lugar: Reunión de Microsoft Teams Fecha: martes 8/03/2022 Hora: 2:00 p. m. a 2:30 p. m.	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
1.3. Análisis y Entendimiento: a. Efectuar el análisis y entendimiento de los controles de cambios a su cargo derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Task 34167 - Realizar análisis y generar un diagnóstico del estado actual de la migración	Cambio no genera changeset. Se realiza comité funcional con Adriana socializando estado del cargue. Ella decide borrar información cargada para generar nueva estructura. Actualmente, estamos a la espera de ese insumo para crear los scripts.	Realizado
1.3. Análisis y Entendimiento: a. Efectuar el análisis y entendimiento de los controles de cambios a su cargo derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Task 34393 - Análisis del escenario reportado	Se realiza análisis de incidente reportado. El mecanismo de generación de pendientes en el grid es diferente al de la consulta de pagos. Se debe replicar en el grid el mecanismo de la consulta de pagos para solucionar el incidente.	Realizado
1.3. Análisis y Entendimiento: b. Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y entendimiento de las soluciones derivadas de la implementación de actualizaciones normativas y el normal	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	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:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.			
1.3. Análisis y Entendimiento: c. Apoyar a la Dirección de Tecnología en el análisis y entendimiento de las optimizaciones derivadas de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	Realizado
1.4. Desarrollo: a. Efectuar la corrección de los incidentes presentados durante la operación de la solución SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Task 34406 - Revisión justificación IVA - no puede excederse de 100 caracteres	Cambio realizado: 1. Modificación de estructura de la justificación para que no supere cantidad máxima de caracteres soportada por el SIIF. 2. En la herramienta destinada para tal fin se solicita al grupo de SART la instalación del componente en producción. 3. Se socializa con los interesados el resultado del proceso. 4. Se adjuntan evidencias en el TFS. \$/AG-DA-SF-SGP Desarrollo: 32421	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
Desarrollo: b. Implementar los controles de cambio y optimizaciones que involucren los cambios derivados de la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Task 34405 - Modificar estructura de archivo de compromisos IVA	Cambio realizado: 1. Modificación de script para consultar información de compromisos. 2. Modificación de estructura de archivo de compromisos para IVA. 3. Se gestionan la instalación del componente en producción. 4. Se adjuntan las evidencias en el TFS. \$/AG-DA-SF-SGP Desarrollo: 32315	Realizado
1.5. Pruebas: a. Realizar pruebas de desarrollador o unitarias relacionadas con la implementación de actualizaciones normativas y el normal funcionamiento del SIIF Nación y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	Efectuar pruebas de conformidad de cada uno de los ítems de trabajo (hallazgos, controles de cambio u optimizaciones) asignados en marzo de 2022	Se realizan pruebas de cada uno de los ítems de trabajo asignados para el SGP Web en marzo. Dichas pruebas se adjuntan en la herramienta destinada para tal fin junto con la solución de cada uno.	Realizado
1.6. Gestión de la Configuración.: a. Mantener actualizado el ambiente para implementar desarrollos.	Mantener actualizado el ambiente de desarrollo del SGP Web en el mes de marzo de 2022	Para la implementación de las soluciones de los ítems de trabajo propuestos para el mes de marzo se mantuvo actualizado el ambiente de desarrollo del SGP Web.	Realizado
1.6. Gestión de la Configuración.: b. Mantener los Ítems de configuración actualizados en los diferentes repositorios con el fin de garantizar la correcta generación de versiones y parches.	Mantener actualizados los artefactos de configuración relacionados con las versiones del SGP Web generadas en marzo de 2022.	Para la correcta generación de las versiones del SGP Web durante marzo se mantuvieron actualizados los artefactos de configuración.	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
1.7. Soporte: a. Implementar los Scripts para la actualización y verificación de la información, así como la consistencia de datos para la atención inmediata de incidentes, que se presenten durante la generación de versiones, parches e instalación de los mismos.	Implementar scripts para verificar resultados en modificaciones y desarrollos realizados y entregados en marzo de 2022	Cambio realizado: 1. Se implementan scripts para verificar la información y consistencia de datos de todos los cambios y hallazgos desarrollados durante el período de marzo. Evidencia: Tfs: mh-tfssa10\ ProyectosSCRUM \$/AG-DA-SF-SGP/	Realizado
1.7. Soporte: a. Implementar los Scripts para la actualización y verificación de la información, así como la consistencia de datos para la atención inmediata de incidentes, que se presenten durante la generación de versiones, parches e instalación de los mismos.	Task 34426 - Creación de query de construcción de datos	Cambio realizado: 1. Se realiza revisión del escenario reportado y no se puede replicar escenario del incidente. No es claro el motivo por el que se elimina la relación entre la apropiación y el departamento de Arauca. 2. Se implementa script de construcción de datos para crear la relación entre la apropiación y el departamento de Arauca. 3. Se crea un caso para instalar el componente en producción. 4. Se socializa con los interesados el resultado del proceso. 5. Se adjuntan evidencias en el TFS. \$/AG-DA-SF-SGP Desarrollo: 32372	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
2. Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato.	Asistir a las reuniones de trabajo definidas por la dirección de tecnología durante el mes de marzo de 2022	Se asiste a las siguientes reuniones de trabajo 1. Notificaciones Lugar: Reunión de Microsoft Teams Fecha: martes 8/03/2022 Hora: 2:00 p. m. - 2:30 p. m. 2. Comité de Arquitectura Lugar: Reunión de Microsoft Teams Fecha: viernes 11/03/2022 Hora: 10:30 a. m. - 11:00 a. m. 3. Comité de Arquitectura Lugar: Reunión de Microsoft Teams Fecha: viernes 18/03/2022 Hora: 10:30 a. m. - 11:00 a. m.	Realizado
3. Realizar la transferencia de conocimiento a los funcionarios del MHCP y personas que indique el supervisor, debidamente documentada.	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	Realizado
4. Entregar un informe sobre las actividades realizadas de manera mensual o proporcional por fracción del mes a partir del inicio del contrato.	Elaborar informe de actividades del período de marzo de 2022	El presente documento. Evidencias en el SIED	Realizado
5. Entregar un informe final del resultado de las actividades al finalizar el contrato.	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes.	Este informe se entregará en el mes de noviembre de 2022.	Realizado
6. Entregar cualquier informe adicional que se le solicite por parte del supervisor en relación con el desarrollo de las actividades propias	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	Realizado

 El emprendimiento es de todos	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	1 de 2

ACTIVIDADES DE ACUERDO AL CONTRATO	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
del contrato.			
7. Las demás que sean propias de la ejecución del objeto del contrato y sean asignadas por el supervisor del contrato.	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	No se desarrollaron actividades para esta obligación durante este mes	Realizado

Marby Leguizamón

FIRMA CONTRATISTA

Marby Yulied Leguizamón Gámez
C.C. 33677900

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.

Julio Roberto
Romero
Peñaloza

Firmado digitalmente por Julio
Roberto Romero Peñaloza
Nombre de reconocimiento (DN):
dc=RED, dc=MINHACIENDA,
ou=Ministerio de Hacienda,
ou=Usuarios, ou=Directivos, cn=Julio
Roberto Romero Peñaloza

FIRMA SUPERVISOR

Julio Roberto Romero Peñaloza
Subdirector Técnico O Administrativo-150-20