



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. 9

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No.

31

004

2021

IDENTIFICACION CONTRATISTA

52973155



Radicado: 2-2021-058292

Bogotá D.C., 3 de noviembre de 2021 19:18

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O
CONVENIO

FACTELECT TERCERO PARA FACTURAS ELECTRONICAS

PRESTAR LOS SERVICIOS PROFESIONALES A LA DIRECCIÓN DE TECNOLOGÍA EN EL
MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, EJECUCIÓN Y
SEGUIMIENTO DE PRUEBAS NO FUNCIONALES DE CALIDAD, DERIVADAS DE LA
IMPLEMENTACIÓN DEL MODELO CONCEPTUAL Y ACTUALIZACIONES TECNOLÓGICAS
QUE IMPACTEN A LA SOLUCIÓN DENOMINADA SISTEMA DE PRESUPUESTO Y GIRO DE
REGALÍAS - SPGR- Y LAS DEMÁS SOLUCIONES DE SOFTWARE RELACIONADAS CON EL
MISMO.

No. Compromisos

4121

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

15/02/2021

NOMBRE CONTRATISTA

NILSAN MARIA ROJAS CUBI

VALOR DEL CONTRATO

78,479,644.00

VR DEL CONTRATO MAS ADICIONES

78,479,644.00

VALOR ADICIONES

.00

FECHA ACTA DE INICIO:

18/02/2021

FECHA DE FINAL

31/12/2021

TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

I.B.C.

2,961,496

SALUD

370,200

PENSION

473,800

A.R.L.

15,500

VALOR PAGADO: .00

VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR:

78,479,644.00

% EJECUCIÓN:

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.	9	PERIODO	DEL 01 AL 31 DE OCTUBRE DE 2021	7,403,740.00	0 %	.00		7,403,740.00
TOTALES					7,403,740.00		.00		
TOTAL A PAGAR									7,403,740.00

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL OCTUBRE DEL AÑO 2021

PLANILLA No. 54361187

Anexos y No. de Folios

Factura		Cuenta de Cobro		Declaracion juramentada Seguridad Social	1
Otros anexos o Folios	4	Entrada a Almacen		Constancias de pago de la seguridad social	1
EXPEDIENTE 114/2021/FACTELEC CTO. 31.004-2021 - NILSAN MARIA ROJAS CUBI				Total de Folios Anexos	6

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 3 dias del mes de Noviembre del año 2021

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES

FIRMA:

NOMBRE: JORGE ALBERTO GONZALEZ BERNAL

CARGO: PROFESIONAL ESPECIALIZADO

CEDULA: 11185566

Fecha creación Cumplido 03-11-2021

Firmado digitalmente por:JORGE ALBERTO GONZALEZ BERNAL
EN CASO DE HABER MAS SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES, DEBEN FIRMAR EN LA SIGUIENTE HOJA
PROFESIONAL ESPECIALIZADO

 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 8

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:	31.004-2021
Nombre del Contratista:	Nilsan María Rojas Cubi
Periodo informe:	01 al 31 de octubre de 2021
Supervisor:	Jorge Alberto Gonzalez Bernal
Área perteneciente:	Dirección de Tecnología

2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestar los servicios profesionales a la Dirección de Tecnología en el apoyo de actividades técnicas inherentes a la preparación, ejecución y seguimiento de pruebas no funcionales de calidad, derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten a la solución denominada Sistema de Presupuesto y Giro de Regalías - SPGR- y las demás soluciones de software relacionadas con el mismo.

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

Las evidencias de código fuente y actividades ejecutadas están contenidas dentro del servidor TFS en la siguiente URL <http://mh-TFS0010:8080/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
Cumplir y hacer seguimiento al plan de trabajo definido por el supervisor del contrato.	261873 - Task: 1.1.a. Cumplimiento y seguimiento del plan de trabajo establecido	Se realiza seguimiento y se cumplió con el plan de trabajo establecido por el supervisor del contrato, correspondiente al mes de octubre.	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 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
	por el supervisor del contrato.	Las evidencias del seguimiento se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3.	
Elaborar las actas de reunión que le sean asignadas	263136 - Task: 1.1.b. Elaborar las actas de reunión que le sean asignadas	Se firma y recibe acta de entrega y transferencia de conocimiento de los ciclos automatizados, dicha actividad se realizó el 07/10/2021, tal como se evidencia en la ruta TestManager/Versión 7.3.3.	Realizado
Apoyar en la consecución y/o preparación y evaluación de calidad de los datos de pruebas no funcionales derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	261874 - Task: 1.2.a Apoyar consecución y/o preparación de los datos de pruebas no funcionales del mes de Octubre	Se realizó la consecución de datos para la verificación de los diferentes hallazgos y la automatización de las transacciones asignadas para el mes de octubre del 2021. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3.	Realizado
Apoyar en el análisis de la depuración de los escenarios de pruebas no funcionales y evaluación de calidad de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo	261875 - Task: 1.2.b Apoyar en el análisis de la depuración de los escenarios de pruebas no funcionales y evaluación de calidad de SPGR-QA mes de octubre	Para las automatizaciones se realizó apoyo en el análisis de la depuración de los escenarios de pruebas no funcionales y la evaluación de calidad SPGR-QA durante el mes de octubre. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3.	Realizado
Registrar y hacer seguimiento de los hallazgos generados durante las pruebas no funcionales de calidad, en la herramienta indicada por el MHCP, derivadas de la	260867 - Task: 1.2.c. Registrar y hacer seguimiento a los hallazgos reportados durante el mes de octubre 2021	Se realizó registro y seguimiento de las pruebas realizadas a los hallazgos tanto reportados en TFS como los asignados: 262467_EPG066	Cerrado

 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 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.		262219_Reportes (El cual se encuentra probado y revisado) 260293_SegLogin Las evidencias del registro y seguimiento se encuentran en TestManager/SPGR	
Apoyar en la implementación de Scripts para la actualización y verificación de información, así como la consistencia de datos para las pruebas no funcionales de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo	261876 – Task: 1.2.d. Apoyar la verificación y de los datos de pruebas no funcionales del SPGR mes de octubre	Se realiza apoyo en la verificación e información para las pruebas no funcionales y se validó la consistencia de los datos para las pruebas funcionales y no funcionales de las transacciones en SPGR durante el mes de octubre. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Realizado
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	260859 – Task: 1.2.e. Realizar automatización de EPG139 Crear Caja Menor	Se realizó la lectura de casos de uso, preparación de datos, validación del reporte en el aplicativo SPGR QA, grabación de la transacción y automatización asignando parámetros y reglas de extracción para realizar automatización de EPG139 Crear Caja Menor. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Cerrado
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y	260860 – Task: 1.2.e. Realizar automatización de EPG140 Modificar Caja Menor	Se realizó la lectura de casos de uso, preparación de datos, validación del reporte en el aplicativo SPGR QA, grabación de la transacción y automatización asignando	Cerrado

 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 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.		parámetros y reglas de extracción para realizar automatización de EPG140 Modificar Caja Menor. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3.	
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	260861 – Task: 1.2.e. Realizar automatización de EPG141 Adición Caja Menor	Se realizó la lectura de casos de uso, preparación de datos, validación del reporte en el aplicativo SPGR QA, grabación de la transacción y automatización asignando parámetros y reglas de extracción para realizar automatización de EPG141 Adición Caja Menor. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Cerrado
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	260862 – Task: 1.2.e. Realizar automatización de EPG142 Reducción Caja Menor	Se realizó la lectura de casos de uso, preparación de datos, validación del reporte en el aplicativo SPGR QA, grabación de la transacción y automatización asignando parámetros y reglas de extracción para realizar automatización de EPG142 Reducción Caja Menor. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Cerrado
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	260863 – Task: 1.2.e. Realizar automatización de EPG143 Inactivar Caja Menor	Se realizó la lectura de caso de uso, preparación de datos, validación de la funcionalidad en el aplicativo SPGR QA, pruebas de integración grabación de la transacción y automatización asignando parámetros y reglas de extracción para realizar automatización de EPG143 Inactivar Caja Menor.	Cerrado

 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 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
de software relacionadas con el mismo.		Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	260865 - Task: 1.2.e Realizar automatización de EPG162 Registrar Cierre Presupuestal de Caja Menor	Se realizó lectura del caso de uso, preparación de datos, validación de la funcionalidad en el aplicativo SPGR QA, reporte y seguimiento de hallazgos para la funcionalidad, pruebas de integración grabación de la transacción y automatización asignando parámetros y reglas de extracción para la transacción EPG162 Registrar Cierre Presupuestal de Caja Menor. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Cerrado
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	249859 – Task: 1.2.e Realizar automatización de EPG163 Anular cierre presupuestal definitivo de Caja Menor.	Se realizó lectura del caso de uso, preparación de datos, validación de la funcionalidad en el aplicativo SPGR QA, reporte y seguimiento de hallazgos para la funcionalidad, pruebas de integración grabación de la transacción y automatización asignando parámetros y reglas de extracción para la transacción EPG163 Anular cierre presupuestal definitivo de Caja Menor. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Cerrado
Ejecutar las pruebas no funcionales y evaluar las pruebas de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones	260866 – Task: 1.2.e. Realizar ejecución de ciclos automáticos diarios en Regalías QA.	Se valida y ejecutan transacciones confirmando funcionamiento exitoso. Se realiza revisión de los webtest que se encuentra incluidos en los ciclos de ejecución en portal3. Así mismo se amplia cobertura en transacciones para ciclos PAG –	Cerrado

 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 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
de software relacionadas con el mismo.		EPG y transacciones de Reportes y consultas. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	
Validar las mejoras no funcionales derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	261879 - Task: 1.2.f. Validar las mejoras no funcionales derivadas de la implementación del modelo conceptual en el SPGR durante el mes de octubre.	Se realizó validación de las mejoras no funcionales derivadas de la implementación del modelo conceptual en SPGR durante el mes de octubre. Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Realizado
Apoyar la liberación de versiones y parches de las pruebas no funcionales de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	261880 - Task: 1.3.a Apoyar en la verificación de las actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR en el mes de octubre.	Se apoyó en la verificación de las actualizaciones tecnológicas que impactan el normal funcionamiento del SPGR versión 7.3.3 durante el mes de octubre Las evidencias se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Realizado
Velar porque en las pruebas no funcionales, los artefactos y datos probados de software, derivados de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo, estén de acuerdo a la arquitectura definida e implementada	261882 - Task: 1.4.a Validación de Pruebas no funcionales de acuerdo a la arquitectura definida para SPGR para el mes de octubre.	Se realizaron pruebas no funcionales para el mes de octubre en el aplicativo SPGR teniendo en cuenta la arquitectura definida e implementada por la Dirección de Tecnología. Las evidencias se encuentran en la ruta TestManager/Versión 7.3.3	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	7 de 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
por la Dirección de Tecnología.			
Apoyar la actualización de la documentación sobre la aplicación de las pruebas no funcionales y evaluación de calidad derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo, en los diferentes artefactos establecidos por el MHCP.	261885 - Task: 1.5.a. Apoyar en la actualización de la documentación de pruebas de SPGR en el mes de octubre.	Se realizó la documentación de pruebas funcionales para validar las transacciones de SPGR en la Versión 7.3.3. durante el mes de octubre del 2021. Las evidencias de la documentación se encuentran en TestManager/Versión 7.3.3	Realizado
Proporcionar los insumos para la realización de informes que contengan la certificación de cada versión liberada para pruebas no funcionales de aceptación derivadas de la implementación del modelo conceptual y actualizaciones tecnológicas que impacten el normal funcionamiento del SPGR y las soluciones de software relacionadas con el mismo.	261886 - Task: 1.5.b. Apoyar la realización de pruebas para cada versión liberada en el mes de octubre	Se realizan pruebas funcionales y no funcionales para validar las funcionalidades liberadas o los ajustes realizados por parte de desarrollo durante el mes de octubre Las evidencias se encuentran en TestManager/ Version 7.3.3	Realizado
Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato	261887 – Task: 2. Asistir a las reuniones de trabajo programadas por la Dirección de Tecnología relacionadas con el objeto del contrato.	Se asiste a reunión de seguimiento SPGR Regalías programada por la Subdirección de Tecnología. Las evidencias se encuentran en TestManager/ Versión 7.3.3	Realizado
Las demás que sean propias de la ejecución del	263083 – Task: 4. Realizar actividades	Se recibe transferencia de conocimiento entrega de ciclos	Realizado

	Informe de Ejecución y Supervisión de Contrato	Código:	Apo.4.1.Fr.16
		Fecha:	22-03-2019
		Versión:	3
		Página:	8 de 8

OBLIGACIONES ESPECIFICAS Y PRODUCTOS DEL CONTRATISTA	DESCRIPCION DE LAS TAREAS	AVANCE Y RUTA DE EVIDENCIA DE LA DOCUMENTACIÓN QUE SOPORTA LA ACTIVIDAD	ESTADO
objeto del contrato y sean asignadas por el supervisor del contrato	propias de la ejecución del objeto del contrato	automatizados para el contrato 31.003-2021. Se recibe transferencia de conocimiento Etapa 1 "Guía de Construcción PETI Gobierno Digital". Se recibe capacitación en ejecución de pruebas de carga. Las evidencias se encuentran en TestManager/ Versión 7.3.3	

FIRMA CONTRATISTA


 Revisado 02/11/2021



Nilsan María Rojas Cubi
 C.C.: 52.973.155

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

Jorge Alberto Gonzalez Bernal
 Profesional Especializado 2028-23
 C.C.: 11.185.566