



El emprendimiento es de todos

Minhacienda

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 7

DATOS GENERALES DEL CONTRATO

CONTRATO, ORDEN O CONVENIO No. . - No.Compromiso

NIT O DOCUMENTO DE IDENTIFICACION DEL CONTRATISTA Radicado: 2-2021-042795

OBJETO DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES A LA SUBDIRECCION DE FIESECO DE LA AGESICION GENERAL DE CREDITO PUBLICO Y TESORO NACIONAL, PARA APOYAR EL DESARROLLO DE ACTIVIDADES DE SEGUIMIENTO, AJUSTE Y ACTUALIZACION DE METODOLOGIAS DE CUANTIFICACION, GESTION Y MITIGACION DE RIESGOS, ASI COMO EN LAS ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA MEDICION DEL IMPACTO FINANCIERO DE LA ESTRATEGIA DE COBERTURAS DE PETROLEO DE LA NACION Y DE LA ESTRATEGIA DE GESTION DE LA DEUDA DE MEDIANO PLAZO

FECHA DE SUSCRIPCION DEL CONTRATO, ORDEN O CONVENIO

NOMBRE CONTRATISTA

VR CONTRATO MAS ADICIONES ADIC .00 COTR

FECHA DE INICIO:

FECHA DE TERMINACION:

TOPE MINIMO DE SEGURIDAD SOCIAL

I.B.C.	SALUD	PENSION	A.R.L.
<input type="text" value="2,760,000"/>	<input type="text" value="345,000"/>	<input type="text" value="441,600"/>	<input type="text" value="14,400"/>

VALOR PAGADO: VALOR PENDIENTE POR EJECUTAR: % EJECUCION:

Adiciones y/o Cesiones del Contrato

Adicion No. 1	Fecha Adicion	Desde Hasta	Tiempo Adicion	Objeto
1	12/07/2021			OTROSÍ NO. 1 MEDIANTE EL CUAL SE MODIFICAN LAS CLÁUSULAS SEGUNDA ¿PLAZO DE EJECUCIÓN¿, TERCERA ¿VALOR TOTAL DEL CONTRATO¿ Y QUINTA ¿IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL¿ DEL CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS NO. 3.105-2021.
Cesion 1	15/06/2021			Observacion: CESION DEL CONTRATO NO 3.105-2021 DE DANIELA PRADILLA SÁNCHEZ A JEFFREY STEBAN CRUZ JIMÉNEZ, TENIENDO COMO FECHA DE INICIO SEGUN APROBACIÓN DE PÓLIZA EL 18 DE JUNIO DEL 2021

DATOS ESPECIFICOS DEL PAGO

Tipo de Pago	No.	Condicion de Pago	Aclaracion	Vr.Pago	Iva Aplicado	Valor Iva	Amor Anticipada	Total a Pagar
FORME NO.	7	PERIODO	INFORME DE GESTION DEL PERIODO COMPRENDIDO ENTRE EL 1 DE JULIO Y EL 31 DE JULIO DE 2021	6,900,000.00	0 %	.00		6,900,000.00
		TOTALES		6,900,000.00		.00		

TOTAL A PAGAR

PERIODO PAGADO - APORTES SEGURIDAD SOCIAL JULIO DEL AÑO 2021

PLANILLA No.

Anexos y No. de Folios

Factura	<input type="text"/>	Cuenta de Cobro	<input type="text"/>	Declaracion juramentada Seguridad Social	<input type="text" value="1"/>
Otros Anexos o Folios	<input type="text" value="1"/>	Entrada a Almacen	<input type="text"/>	Constancias de pago de la seguridad social	<input type="text" value="1"/>
				Total de Folios Anexos	<input type="text" value="3"/>

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 10 dias del mes de Agosto del año 2021

SUPERVISORES Y/O INTERVENTORES


FIRMA: _____
NOMBRE: JOHN JAVIER SARMIENTO SANTANA
CARGO: COORDINADOR
CEDULA: 80178352

Firmado digitalmente por:JOHN JAVIER SARMIENTO SANTANA

Asesor

eMz9 NP1g PU9W Mm29 /GAE Y9sm NyQ=

Validar documento firmado digitalmente en: http://sedelectronica.minhacienda.gov.co

 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 3

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: 3.105-2021
Nombre del Contratista: **Jeffrey Steban Cruz Jiménez**
Periodo informe: del 01 de julio al 31 de julio
Supervisor: John Javier Sarmiento Santana
Área perteneciente: Dirección de Crédito Público y Tesoro Nacional- Subdirección de Riesgo


2. OBJETO DEL CONTRATO

Prestación de servicios profesionales a la Subdirección de Riesgo para apoyar el desarrollo de actividades de seguimiento, ajuste y actualización de metodologías de cuantificación, gestión y mitigación de riesgos, así como en las actividades relacionadas con la medición del impacto financiero de la Estrategia de Coberturas de Petróleo de la Nación y de la Estrategia de Gestión de la Deuda de Mediano Plazo.

3. OBLIGACIONES DEL CONTRATO, ACTIVIDADES EJECUTADAS Y PRODUCTOS ENTREGADOS

Las obligaciones adquiridas son las siguientes:

<p>1. Brindar apoyo en la consolidación de variables para los ajustes de los modelos que permiten la cuantificación, gestión y mitigación de riesgos para las diferentes áreas de la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional.</p> <p>Avance: Revisión y mejora del modelo predictivo del petróleo Spot, realizando una revisión minuciosa de bibliografía, seleccionando una metodología guía e implementando la misma, tanto en la recolección de las variables como en el tratamiento de estas. Finalmente, se estimó el modelo y se utilizaron criterios técnicos para depurarlo, logrando resultados que están en línea con el comportamiento de los inventarios pronosticados por la EIA para 2021 y 2022 y que concuerdan con los resultados encontrados en la bibliografía. Se coordinó la construcción de la base de datos, revisando la correcta disposición de las variables y la fuente de estas, en particular, se tomaron los inventarios de la OCDE, el DXY real y el Spot del Brent, tomados de la EIA.</p>
<p>2. Apoyar en la elaboración de los procesos, procedimientos e informes de la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional relacionados con los Riesgos Fiscales, asociados a la estrategia de las coberturas de petróleo de la Nación y de la Gestión de la Deuda de Mediano Plazo.</p>

 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 3

Avance: Revisión y ajustes de la presentación de Coberturas de petróleo, que incluye la revisión, validación y ajustes de los modelos, y ejercicios relacionados al mercado petrolero. En particular, se realizó apoyo en el ejercicio de estimación de costos e ingresos del ejercicio de coberturas, realizando aproximaciones por barriles y strike. Se realizó la validación y revisión de la actualización de los modelos VAR para la estimación de demanda de TES, asesorando la construcción de los nuevos pronósticos y sus respectivas diapositivas.

3. Brindar soporte en la revisión de los esquemas de valoración que sean requeridos dentro del proceso de mitigación de los riesgos financieros y fiscales, principalmente los asociados a las operaciones financieras de las coberturas de petróleo del Gobierno Nacional central.

Avance: Apoyo en la recolección, proposición e implementación de ejercicios para la presentación de coberturas, en particular, la actualización de datos, la recolección de nuevos datos y la respectiva evaluación de su significancia para las metodologías propuestas. Se asesoró en la actualización de las diapositivas para el Comité de Pasivos y Coberturas, en dónde se incluyeron los pronósticos actuales de la EIA de los inventarios y el DXY real, cómo también se incluyeron los pronósticos actualizados del Spot con la nueva metodología implementada (Michael Ye, John Zyren, y Joanne Shore (2001): "Forecasting Crude Oil Spot Price Using OECD Petroleum Inventory Levels), en dónde se revisó y validó la pertinencia del documento para el ejercicio de pronóstico propuesto en las diapositivas.

4. Acompañar a la Dirección, de conformidad con las instrucciones impartidas por el Supervisor, en las discusiones metodológicas con otras entidades y con las dependencias del mismo Ministerio, que surjan del cumplimiento del objeto contractual, de las cuales se deberá dejar el correspondiente registro mediante acta y/o ayuda de memoria.

Avance: Cumplido.

5. Realizar consultas y consolidación de información económica en temas relacionados con mercado de renta fija, renta variable, commodities y mercado monetario, entre otros consolidando base de datos y estadísticas relacionadas, con el fin de apoyar las tareas propias de la Dirección General de Crédito Público y Tesoro Nacional.

Avance: Revisión y coordinación de los informes de petróleo semanales, en dónde se recogen las principales noticias relacionadas al mercado petrolero, en particular, acciones sobre la demanda y la oferta, cómo también los precios y cambios frente a la semana anterior. También se incluyen noticias relacionadas a Colombia respecto al petróleo y principales decisiones en política económica. Se asesoró en la construcción de gráficas solicitadas para evaluar el comportamiento de la TRM, investigando el comportamiento de las tasas de interés de países de la región y su respectiva tasa de cambio año corrido.

6. Apoyar en la elaboración de informes y presentaciones en inglés relacionadas con el objeto contractual.

Avance: Cumplido.


7. Entregar los informes y documentos generados durante la prestación de sus servicios al Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con la periodicidad requerida por el supervisor.

Avance: Cumplido.

8. Presentar un informe final en el que se detalle las conclusiones sobre las actividades realizadas.

Avance: Cumplido.

9. Cumplir con las demás actividades propias de la ejecución del objeto del contrato y que sean asignadas por el supervisor del mismo.

 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 3

Avance: Cumplido.

Productos del contrato

Avance: Bases de datos para la nueva metodología del modelo predictivo del Spot, informe y resumen ejecutivo respectivo del modelo y su justificación, ajustes realizados semana a semana solicitados por el Director de Crédito Público, el Subdirector de riesgo y el Coordinador del grupo de I+D a la presentación de coberturas de petróleo, informes semanales de petróleo, gráficas del ejercicio de investigación del comportamiento de la TRM y sus posibles explicaciones.

FIRMA CONTRATISTA

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