



**CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO Y RECIBO A SATISFACCIÓN DEL BIEN Y/O SERVICIO CONTRATADO**

Código: GAB-FT006

**GESTIÓN DE ABASTECIMIENTO**

Versión: 001

En ejercicio del control de ejecución, certifico el cumplimiento del objeto y obligación con corte a la fecha de certificación, del siguiente contrato:  
**Nota (si los datos NO son correctos o NO están diligenciados en su totalidad, NO se puede radicar la cuenta en la Subdirección Financiera y Contable).**

Fecha de certificación:

dic-2018

Contrato No:	388	Fecha de contrato:	22/08/2018	Nombre Contratista de	<b>ENELGY COLOMBIA SAS</b>			
No. de factura o documento equivalente:	5290	Contrato con adición (marque con una X)	SI <input type="checkbox"/> NO <input checked="" type="checkbox"/>	NIT / C.C contratista:	<b>900360482-5</b>			
Comprobante de ingreso a almacén No:		Pago número:	1	Periodo a pagar:	DE: 27/08/2018	A: 31/10/2018		

DESCRIPCIÓN DE LOS PRODUCTOS Y/SERVICIOS RECIBIDOS\* (con base en el contrato y la forma de pago allí definidas):

**\*Relacione los productos y/o servicios prestados durante el periodo certificado, o informe de actividades presentado al supervisor del contrato, no es necesario relacionar las obligaciones del contrato.**

REALIZACIÓN DE PRUEBAS DE HACKING ÉTICO DE LA PLATAFORMA TECNOLÓGICA DEL ICES Y REVISIÓN DE CÓDIGO SEGURO A DESARROLLOS DE LA ENTIDAD. PAGO CORRESPONDIENTE AL 60% DEL VALOR DEL CONTRATO CONTRA LA EJECUCIÓN DE LAS ACTIVIDADES DEL COMPONENTE 1 (ANÁLISIS DE EXPLOTACIÓN DE VULNERABILIDADES), PREVIA VERIFICACIÓN DE ENTREGABLES SEGÚN CLÁUSULA SÉPTIMA DEL CONTRATO.

**ASÍ MISMO, EN MI CALIDAD DE SUPERVISOR DEL CONTRATO CERTIFICO CON MI FIRMA LO SIGUIENTE:**

1. Que los productos y/o servicios relacionados se recibieron a satisfacción, se realizaron durante el periodo referido, y se encuentran detallados en el informe presentado por el contratista, el cual reposa en la carpeta de supervisión del contrato.
2. Que el contratista anexa evidencia de pago al sistema de seguridad social y parafiscales.
3. Que recibido el bien o servicio a satisfacción considero procedente que se realice el desembolso o pago y se da el visto bueno correspondiente.

Código Centro de Costo	Nombre Centro de Costo*	Monto a Pagar
CCAT01	Dirección de Tecnología e Información	49.939.902,00
Tipo de moneda	Pesos colombianos	Total (valor a Pagar) \$ 49.939.902,00

NOMBRE DEL SUPERVISOR:

FELIPE GUZMÁN RAMIREZ

FIRMA:

CARGO:

DIRECTOR DE TENOLOGIA E INFORMACION

CGIC

	INFORME DE EJECUCIÓN	Código: GAB-FT008
	CONTRACTUAL	Versión: 1

Con fundamento en lo establecido en el artículo 4 de la Ley 80 de 1993, y los artículos 82, 83,84 y 85 de la Ley 1474 de 2011 y lo establecido por la Resolución 000474 de 2015, se procede a dar a informe de ejecución del contrato No. **388-2018**, como sustento de la certificación de cumplimiento que fundamenta el pago a efectuar.

## 1. INFORMACIÓN CONTRATISTA

CONTRATISTA:	ENELGY COLOMBIA SAS	C.C. / C.E. No.:	900.360.482-5
PERÍODO DEL INFORME:	Desde 27/08/2018	Hasta 31/10/2018	INFORME No.: 1

## 2. INFORMACIÓN GENERAL DEL CONTRATO

Contrato N°	388	Fecha de inicio	27/08/2018	Fecha de terminación	15/12/2018
<b>Objeto del Contrato:</b> De conformidad con la cláusula <b>SEGUNDA</b> , el objeto del contrato se estableció de la siguiente manera: <b>"Realizar las pruebas de hacking ético de la plataforma tecnológica del Icfes y revisión de código seguro a desarrollos de la Entidad"</b> .					
<b>VALOR TOTAL DEL CONTRATO:</b> Conforme a la cláusula <b>SEXTA</b> del contrato, el valor del mismo fue por la suma de <b>OCHENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SETENTA MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS (\$89'170.560) MCTE</b> , precio correspondiente a 114,139 salarios mínimos legales mensuales vigentes para el año 2018. (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar)			<b>VALOR EJECUTADO A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME:</b> El valor ejecutado a la fecha es de <b>CERO (\$0) PESOS MCTE</b> . (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar)		
<b>SALDO DEL CONTRATO A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME:</b> El saldo del contrato es la suma de <b>OCHENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SETENTA MIL QUINIENTOS SESENTA PESOS (\$89'170.560) MCTE</b> . (Incluido IVA y demás impuestos a que haya lugar)			<b>PLAZO DE EJECUCIÓN:</b> De acuerdo a la cláusula <b>NOVENA</b> del contrato, el plazo del mismo se pactó hasta el 15 de diciembre de 2018, contados a partir del 27/08/2018, fecha de la suscripción del acta de inicio.		
<b>DESARROLLO DEL CONTRATO:</b>		<b>El objeto del contrato se ha venido desarrollando de la siguiente manera:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>El 22 de agosto de 2018 se suscribió el contrato entre las partes contratantes.</li> <li>El 27 de agosto de 2018 se firmó el acta de inicio del contrato, en su calidad de supervisor del contrato No.388-2018.</li> </ul>			

cafe

K



INFORME DE EJECUCIÓN  
CONTRACTUAL

Código: GAB-FT008

Versión: 1

- El día 10 de diciembre de 2018, mediante radicado No. 20185000084243 se solicita la modificación a la Cláusula Sexta. Valor del Contrato: Por **OCHENTA Y TRES MILLONES DOSCIENTOS TREINTA Y TRES MIL CIENTO SETENTA PESOS (\$83.233.170)**, de acuerdo a la oferta presentada por el contratista.

3. INFORMACIÓN FINANCIERA

**FORMA DE PAGO:** De conformidad con lo establecido por la cláusula SÉPTIMA del contrato, la forma de pago se indicó de la siguiente manera: **Pago 1:** Correspondiente al 60% del valor del contrato, contra la ejecución de las actividades del componente 1 (Análisis y explotación de vulnerabilidades), la entrega y recibo a satisfacción de:

- Plan de trabajo y/o cronograma.
- Informe ejecutivo del resultado de las pruebas de seguridad.
- Informe técnico de análisis y explotación de vulnerabilidades relacionados con el componente 1.
- Informe técnico de revisión de código seguro.

**Pago 2:** Correspondiente al 40% del valor del contrato contra la ejecución de las actividades del Componente 2 (RETEST) y Componente 3 (Revisión de seguridad a código fuente), la entrega y recibo a satisfacción de:

- Informes de revisión de código seguro.
- Informe de RETEST relacionados con el componente 2.

**PAGOS QUE SE HAN EFECTUADO A LA FECHA:** En virtud de lo anterior, dicho contrato en el aspecto financiero se ejecuta de la siguiente manera:

No. de factura o documento equivalente	Fecha de factura o documento equivalente	Concepto												Valor
	DD/MM/AAAA													\$
	DD/MM/AAAA													\$
	DD/MM/AAAA													\$
	DD/MM/AAAA													\$
	DD/MM/AAAA													\$
<b>PAGO QUE SE EFECTUA A LA FECHA DEL PRESENTE INFORME</b>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		X												
		13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	

4. DETALLE DE LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

No.	ACTIVIDADES EJECUTADAS PARA EL PAGO No. 1	% de ejecución de las actividades ejecutadas
-----	---	--

cap

α

1	Realizar las pruebas de hacking ético a veinte (20) URL internas de acuerdo con las condiciones establecidas en el Anexo Técnico. Las URL serán entregadas por el Icfes al contratista una vez se suscriba el acuerdo de confidencialidad y el Acta de inicio del contrato.	50%
2	Realizar las pruebas de hacking ético a diez (10) URL externas de acuerdo con las condiciones establecidas en el Anexo Técnico. Las URL serán entregadas por el ICFES al contratista una vez se suscriba el acuerdo de confidencialidad y el acta de inicio del contrato.	50%
3	Realizar las pruebas de hacking ético a seis (6) IP internas de acuerdo con las condiciones establecidas en el Anexo Técnico. Las IP serán entregadas por el ICFES al contratista una vez se suscriba el acuerdo de confidencialidad y el acta de inicio del contrato.	50%
4	Realizar la revisión de código seguro a ocho mil (8000) líneas de código de desarrollos del ICFES de acuerdo con las condiciones establecidas en el Anexo Técnico. Las líneas de códigos serán entregadas por el ICFES al contratista una vez se suscriba el acuerdo de confidencialidad y el acta de inicio del contrato.	50%
5	Presentar al supervisor del contrato un plan de trabajo, dentro de los siguientes quince (15) días calendario siguientes a la suscripción del acta de inicio. Se aprobó en radicado No. 20185000798061 del 21 de septiembre de 2018	100%
6	Entregar al supervisor del contrato en las fechas establecidas por el anexo técnico los informes exigidos en el mismo.	100%
7	Cumplir con las demás condiciones establecidas en el Anexo Técnico y en la oferta presentada por el contratista, documentos que hacen parte integral del contrato.	100%
8	El contratista deberá tener y utilizar por su cuenta y riesgo el hardware y software necesarios para la ejecución de las pruebas.	100%
9	Suscribir el acuerdo de confidencialidad.	100%
10	Notificar por escrito y en forma inmediata al ICFES y/o al Supervisor del contrato cualquier retraso en la ejecución y desarrollo del mismo, manifestando la causa y tiempo estimado de cumplimiento.	N/A
11	Constituir las garantías pactadas en el contrato dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la fecha en que se le entregue la copia del contrato y las instrucciones para su legalización y mantenerlas vigente por el tiempo pactado en el contrato, así como de las modificaciones que se presenten en la ejecución del mismo.	100%
12	Cumplir las obligaciones exigidas por el Sistema de Seguridad Social Integral y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, conforme lo establecido por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002, las Leyes 828 de 2003, 1122 de 2007 y 1562 de 2012, los Decretos 1703 de 2002 y 510 de 2003, la Ley 1562 de 2012 y las demás normas que las adicionen, complementen o modifiquen.	100%
13	Presentar la factura o cuenta de cobro, junto con las certificaciones de recibo a satisfacción por parte del Supervisor del contrato y certificación de estar al día en el pago al sistema integral de seguridad social.	100%
14	Pagar los impuestos y demás gastos que le correspondan por ocasión del contrato.	100%
15	Cumplir las demás obligaciones inherentes al contrato.	100%

ccfe

α



INFORME DE EJECUCIÓN  
CONTRACTUAL

Código: GAB-FT008

Versión: 1

**5. PRODUCTOS ENTREGADOS** (En caso de haber sido pactados)

**Documentos que reposan en el expediente contractual en medio Magnético:**

1	Plan de trabajo y/o cronograma
2	Informe ejecutivo del resultado de las pruebas de seguridad.
3	Informe técnico de análisis y explotación de vulnerabilidades relacionados con el componente 1.
4	Informe técnico de revisión de código seguro.

**6. CONSTANCIAS**

El Supervisor **FELIPE GUZMÁN RAMÍREZ** acreditó que el contrato se ejecutó en el porcentaje correspondiente a satisfacción, el contratista cumplió a cabalidad con las obligaciones pactadas en el mismo, y no se le impusieron multas.

**FELIPE GUZMÁN RAMÍREZ**, en su calidad de supervisor del contrato deja constancia que en el marco de lo dispuesto por el artículo 50 de la Ley 789 de 2002 y el artículo 23 de la Ley 1150 de 2007, el contratista ha dado cumplimiento a los pagos por concepto de: Aportes a los Sistemas de Salud, Pensiones y Riesgos Profesionales, Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Servicio Nacional de Aprendizaje según corresponda entre otros.

**7. OBSERVACIONES**

NINGUNA

En constancia de lo anterior, se firma el presente informe el doce (12) de Diciembre de dos mil dieciocho (2018)

  
MARLENY TORRES DE  
MONCADA

Elaboró

  
SERGIO CARREÑO PÉREZ

Revisó

  
FELIPE GUZMÁN RAMÍREZ  
Supervisor del Contrato 388-  
2018

Aprobó 