



REPÚBLICA DOMINICANA  
**JUNTA CENTRAL ELECTORAL**  
COMISIÓN DE COMPRAS Y LICITACIONES



**ACTA No. AL-010-2013**

En la oficina de la Comisión de Compras y Licitaciones, sito en la Av. Gregorio Luperón No. 118, Plaza de la Bandera, Santo Domingo D. N., siendo la una de la tarde (1:00 P.M.) del día veintinueve (29) del mes de noviembre, del año dos mil trece (2013), se reunieron los miembros de la referida Comisión, con la asistencia de los señores: DR. LUÍS RAMÓN CORDERO GONZÁLEZ, Presidente, DRA. ZAIDA MEDINA SÁNCHEZ, Delegada de la Dirección Financiera, DR. ALEXIS DICLÓ GARABITO, Consultor Jurídico, LIC. JORGE M. VALDEZ CUEVAS, Director General Administrativo y el LIC. LEONARDO A. GARCÍA VILLANUEVA, Coordinador, asistidos por NEFTALI PARRA SANTANA, en calidad de Secretario Ad-Hoc, todos de conformidad con la convocatoria que les fuera hecha al efecto por el Presidente de la misma.

El Presidente de la Comisión de Compras y Licitaciones, DR. LUÍS RAMÓN CORDERO GONZÁLEZ, dejó abierta la sesión, comunicando a los presentes, que esta reunión ha sido convocada para conocer y decidir sobre la siguiente:

**AGENDA**

- a) Evaluación de las Propuestas Técnicas y Económicas de los oferentes de la Licitación Pública Internacional Ref.: **JCE-CL-LPI-01-2013**, relativa a la adquisición de equipos y materiales para la impresión de la nueva Cédula de Identidad y Electoral.
- b) Tratar cualquier otro asunto de interés.

El presidente informó que la institución tenía que abocarse a la ejecución de las compras, conforme a la ley Electoral No. 275-97 del 21 de diciembre del 1997, al Reglamento Interno emitido por el Pleno de la Institución, al Manual para la Compras de Bienes y Contrataciones de Obras y Servicios de la Junta Central Electoral y a las normas establecidas en materia de Compras y Contrataciones Públicas.

**VISTO:** El Pliego de Condiciones de la Licitación Pública Internacional Ref.: **JCE-CL-LPI-01-2013**, relativa a la adquisición de equipos y materiales para la impresión de la nueva Cédula de Identidad y Electoral.

**VISTA:** El Acta de Validación No. AV-01-2013, de fecha 20 de mayo del 2013, relativa a la calificación de oferentes para la presentación y entrega de muestras en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013.

**VISTA:** La comunicación recibida vía correo electrónico, en fecha 5 de julio del 2013, a la firma del Sr. Jong Seung Lee, Gerente General de la empresa Hyundai Information Technology Co., LTD, donde comunica a la Comisión de Compras y Licitaciones que el Consorcio HIT-Smartgen no participará en el acto de presentación de muestras y opta por retirarse del proceso.

**VISTA:** La comunicación recibida en fecha 12 de julio del 2013 de la empresa Polska Wytornia Papierow Wartosciowvch, firmada por su representante, el Sr. Gustavo Vega, informando que, por razones ajenas, no continuará su participación en el proceso de licitación.

**VISTA:** La comunicación de fecha 7 de julio del 2013, a la firma del Sr. Juan Carlos Medina, representante del Consorcio Thomas ID-2013, dirigida a la Comisión de Compras y Licitaciones, donde informa que los plásticos ofertados por esa empresa

cumplen con todos los requisitos establecidos y solicitan ser incluidos dentro de los habilitados para entregar muestras de los mismos.

**VISTA:** La comunicación de fecha 10 de julio del 2013, a la firma de la Sra. Úrsula Ramírez Zabala, representante de la empresa Productive Business Solutions, dirigida a la Comisión de Compras y Licitaciones, solicitando que sea reconsiderada la decisión y se le permita presentar oferta de los plásticos a utilizarse en la impresión de la nueva cédula.

**VISTA:** La comunicación de fecha 11 de julio del 2013, a la firma del Sr. Rubén Cordero G., representante de la empresa Copy Solutions International, dirigida a la Comisión de Compras y Licitaciones, donde anexan comunicación de la compañía Nerotechonoly, garantizando la integración de AFIS a Dermalog LF10 Live escáner, de huellas dactilares.

**VISTA:** La comunicación de fecha 12 de julio del 2013, a la firma del Sr. Pedro Atilés Guzmán, representante de la empresa Triarii, dirigida a la Comisión de Compras y Licitaciones, solicitando que le sea considerado presentar oferta de los plásticos a utilizarse en la impresión de la nueva cédula.

**VISTA:** La circular No. CL-138/13, de fecha 11 de junio del 2013, dirigida a los habilitados en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, remitiéndoles el formato a utilizar en la elaboración de muestras de la cédula e informando sobre el protocolo a seguir en el acto de demostración y presentación de muestras de equipos y materiales.

**VISTA:** La circular No. CL-168/13, del 28 de junio del 2013 dirigida a los habilitados para entrega de muestras en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, reiterando las consideraciones sobre las condiciones de pago, establecidas en el Pliego de Condiciones Cédula.

**VISTA:** La comprobación del acta de asamblea, fechada el veinte (20) de junio del dos mil trece (2013), certificada por el **DR. CESAR MERCEDES BÁEZ**, Notario Público actuante en el acto relativo al sorteo de turnos que se realizó con la finalidad de establecer el orden de los proponentes, en el calendario elaborado por la Comisión de Compras y Licitaciones para la recepción, presentación y demostración de muestras de materiales y equipos, por parte de los oferentes de la Licitación Pública Internacional Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013.

**VISTA:** La síntesis de la demostración y entrega de muestras, realizada del 8 al 11 de julio del presente año, por parte de los oferentes habilitados. En la misma se resumen las novedades acontecidas en el referido acto.

**VISTO:** El oficio CL-252/13, de fecha 29 de agosto del 2013, mediante el cual la Comisión de Compras y Licitaciones remite a la Comisión Técnica Evaluadora, las muestras de plásticos o tarjetas para cédulas, a fin de que sean enviados a la empresa extranjera que se encargará de hacer las pruebas de lugar.

**VISTA:** La comunicación No. CL-253/13, de fecha 29 de agosto del 2013, mediante la cual la Comisión de Compras y Licitaciones solicita a la Comisión Técnica Evaluadora, emitir la opinión final sobre la valoración de cada uno de los equipos propuestos, para determinar el grado de cumplimiento o satisfacción con los requerimientos técnicos de la licitación.

**VISTO:** El informe elaborado por la empresa norteamericana QCard Laboratories, sobre las pruebas realizadas a los plásticos suministrados por los oferentes habilitados para la presentación de muestras en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, el cual se encuentra en idioma inglés.

**VISTO:** El oficio No. DNI-13-11-07, de fecha 5 de noviembre, mediante el cual la Comisión Técnica Evaluadora, remite a la Comisión de Compras y Licitaciones, el informe sobre la evaluación que realizó a las propuestas técnicas de los proponentes en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013. El informe integra una copia del análisis hecho por QCard Laboratories.

**VISTA:** La comunicación de fecha 5 de noviembre del 2013, mediante la cual la Comisión de Compras y Licitaciones, solicita a la Licda. Iraima Capriles R, hacer una traducción judicial de los documentos remitidos por QCard Laboratories, relativos a los resultados de las pruebas realizadas a los plásticos para tarjetas que les fueron remitidos.

**VISTA:** La traducción al idioma español del informe presentado por la empresa norteamericana QCard Laboratories, hecha por Licda. Iraima Capriles R., en su calidad de Interprete Judicial.

**VISTA:** La circular No. CL-316/13, de fecha 7 de noviembre del 2013, mediante la cual la Comisión de Compras y Licitaciones, invita a los oferentes: Cosmocolor, Triarii, Consorcio Thomas Copel y Thomas Greg & Sons de Colombia, Caelum Dominicana, Pyhex Ventures, Inc., Consorcio Tecnologías SIC-MAD, Neology, Productive Business Solutions, Indra Sistemas, Multi Vendor Solutions Dominicana, Copy Solutions International, Sinergit, Consorcio Falconeye Technology, Gestión Tecnológica (GTEC) y GTS Dominicana, a presentar ofertas en el acto de recepción y apertura de Propuestas Económicas. Al tiempo que les describe los parámetros que se emplearán para la evaluación final y selección de adjudicatarios.

**VISTO:** El registro de asistencia al acto de recepción y apertura de ofertas económicas de la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, en el que figuran inscritos los representantes de los oferentes que participaron en el acto.

**VISTA:** La comprobación del acta de asamblea, fechada el 22 de noviembre del 2013, para la recepción y apertura de ofertas económicas de la Licitación Pública Internacional Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, certificada por el **DR. FRANCISCO MARINO VÁSQUEZ MARIA**, Notario Público actuante, en la cual se encuentran resumidas las incidencias del acto, las Propuestas Económicas y las Garantías de Seriedad de las Ofertas presentadas por los oferentes: Triarii, Consorcio Thomas Copel y Thomas Greg & Sons de Colombia, Caelum Dominicana, Pyhex Ventures, Inc., Consorcio Tecnologías SIC-MAD, Neology, Productive Business Solutions, Multi Vendor Solutions Dominicana, Copy Solutions International, Sinergit, Consorcio Falconeye Technology, Gestión Tecnológica (GTEC) y GTS Dominicana, participantes en la licitación de referencia.

**VISTA:** La circular No. CL-338/13, del 25 de noviembre del 2013 dirigida a los proponentes en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, dando respuestas a los reclamos formados en el acto de recepción y apertura de Propuestas Económicas.

**VISTA:** La Ley 340-06, sobre Contrataciones Públicas de Bienes, Servicios, Obras y Concesiones, de fecha dieciocho (18) de agosto del año dos mil seis (2006) y sus modificaciones contenidas en la Ley 449-06.

**VISTA:** La Ley Electoral No. 275/97, de fecha 21 de diciembre del año 1997 y sus modificaciones.

**VISTO:** El Reglamento Interno emitido por el Pleno de la JCE, en fecha 12 de octubre del 2010.

**VISTO:** El Manual para las Compras de Bienes y Contrataciones de Obras y Servicios de la Junta Central Electoral, aprobado por el Pleno de la institución, en fecha 31 de octubre del año 2012.

**CONSIDERANDO:** Que el objetivo principal de la JUNTA CENTRAL ELECTORAL es garantizar que las compras y contrataciones estén ceñidas a las normativas vigentes, en materia de compras y contrataciones públicas, y a los principios de transparencia, equidad e igualdad de condiciones para los oferentes.

**CONSIDERANDO:** Que la valoración de las ofertas presentadas por los oferentes participantes en la Licitación Pública Internacional Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, debe hacerse de conformidad con las normativas vigentes, en materia de compras y contrataciones públicas, tomando en consideración la oferta más conveniente para los

intereses institucionales, teniendo en cuenta el precio, la calidad, la idoneidad del oferente, la garantía y demás condiciones establecidas en el Pliego de Condiciones de la indicada licitación.

**CONSIDERANDO:** Que las empresas participantes en el acto de apertura de propuestas económicas de la Licitación Pública Internacional Ref.: **JCE-CL-LPI-01-2013**, presentaron las siguientes propuestas:

**CONSORCIO THOMAS ID 2013**, cotiza:

Descripción	Precio	Total
Tarjeta PVC con PET (Lote 1)	0.39	2,730,000.00
Maquina Zebra ZPX-8, cinta color YMCKT, cinta de transferencia, laminado holográfico anverso, laminado transparente reverso, kit de limpieza, mantenimiento (Lote 1)		6,461,366.16
Cámaras fotográficas con accesorios (Lote 2)		343,531.10
Lectores huella (Lote 2)		955,658.94
Capturadores de firmas (Lote 2)		270,542.81
<b>Subtotal</b>		10,761,099.00
<b>Tramites de nacionalización</b>		3,775,463.00
<b>Total General</b>		<b>US\$14,536,562.00</b>
<p>Condiciones de pago: Pagos prorrateados en un período de diez meses a partir de la fecha de factura. Tiempo de entrega:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Máquinas y equipos: De sesenta (90)-noventa (90) días.</li> <li>• Tarjetas y laminado holográfico: Tres entregas iguales: Primera entrega a los noventa (90) días, después de aprobación de artes, segunda entrega a los ciento ochenta (180) días y tercera a los doscientos setenta (270) días.</li> <li>• Insumos: Noventa (90) días.</li> </ul> <p>Observaciones:                      Vigencia de la oferta: 30 días.                      Mantenimiento: La oferta de mantenimiento corresponde a tres (3) años de garantía extendida.</p>		

**CAELUM DOMINICANA**, cotiza:

Cant.	Descripción	Precio Unitario	Total sin impuestos	Total con Arancel	ITBIS	Total con ITBIS
<b>A1: Lote 1 Equipos y Materiales</b>						
<b>A1.1 Impresoras</b>			<b>1,137,221.31</b>	<b>1,137,221.31</b>	<b>204,699.84</b>	<b>1,341,921.15</b>
300	Impresora de tarjeta Datacard CP80 Plus con laminador duplex, codificador de tarjeta inteligente de contac o contactless para 200 tarjetas	3,790.74	1,137,221.31	1,137,221.31	204,699.84	1,341,921.15
20	Impresoras para "Hot Stand By" de tarjetas Datacard CP80 Plus con laminador duplex, codificador de tarjeta inteligente de contac o contactless y capacidad para 200 tarjetas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
320	Extensión de la bandeja de salida de 100 tarjetas	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
130	Upgrate a las 130 tarjetas actuales de la JCE Datacard modelo CP-80, que consiste en cambiar la tarjeta madre y re-programación para igualarlas a la nueva plataforma	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
1	Entrenamiento en el uso de impresoras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

<b>A1.2 Plásticos y Materiales de Impresión</b>			<b>6,435,073.30</b>	<b>6,940,280.70</b>	<b>1,249,250.53</b>	<b>8,189,531.22</b>
7,000,000	Tarjeta de identificación de cuerpo de PVC/PET con: • Vida útil mínima garantizada de 5 años. • Total de 16 medidas de seguridad según descripción en nuestra propuesta técnica.	0.4015	2,810,312.26	2,894,621.62	521,031.89	3,415,653.52
7,000,000	Laminado transparente para protección de datos variables en el reverso de la tarjeta	0.0846	592,380.51	675,313.78	121,556.48	796,870.26
7,000,000	Laminado holográfico para brindar seguridad y protección de datos variables en el frente de la tarjeta	0.2271	1,589,572.02	1,812,112.10	326,180.18	2,138,292.28
1,459	Cajas de cintas de color YMCK-KT para impresora de tarjetas. Cada caja contiene 16 cintas que tienen en conjunto un rendimiento de 4,800 tarjetas por caja. Cada rollo de cinta tiene un rendimiento de 300 tarjetas por rollo. Cada rollo tiene un panel compuesto de: Anverso de la tarjeta Y=Amarillo, M=Rojo, C=Azul, K=Negro real (sin emulación), F=UV. Reverso de la tarjeta K=Negro real (sin emulación), T=Topcoat transparente	988.69	1,442,492.02	1,557,891.38	280,420.45	1,838,311.83
100	Kit de limpieza de cabezales con 10 tarjetas por kit	3.16	316.50	341.81	61.53	403.34
300	Cartuchos adicionales para cambio rápido de cinta de impresión para CP80Plus	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
300	Cartuchos adicionales para cambio rápido de laminas de seguridad para CP80Plus	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
20	Cabezal de impresión adicional para evitar interrupción en el servicio de las impresoras	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Gran Total A1 (US\$)</b>			<b>7,572,294.61</b>	<b>8,077,502.01</b>	<b>1,453,950.36</b>	<b>9,531,452.37</b>
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio Unitario</b>	<b>Total sin impuestos</b>	<b>Total con Arancel</b>	<b>ITBIS</b>	<b>Total con ITBIS</b>
<b>A 2: Adicionales para mejorar el desempeño del proyecto</b>						
<b>A2 Software</b>			<b>1,091,910.34</b>	<b>1,106,065.60</b>	<b>199,091.81</b>	<b>1,305,157.40</b>
7,000,000	CAE: PersoControl para la planificación y el control de producción de los centros de producción	0.0438	306,809.07	306,809.07	55,225.63	362,034.71
7,000,000	CAE: Aseguramiento de la calidad para verificar la correcta impresión de los documentos	0.0357	250,216.68	250,216.68	45,039.00	295,255.68
7,000,000	CAE: Inventario para el control seguro de todos los	0.0292	204,539.38	204,539.38	36,817.09	241,356.47

	insumos					
7,000,000	CAE: Seguimiento para la trazabilidad de la transportación segura de los insumos	0.0219	153,404.54	153,404.54	27,612.82	181,017.35
30	CAE: Caja de seguimiento segura con cierre, modulo GPS para localización y GPRS para rastreo	5,898.02	176,940.67	191,095.92	34,397.27	225,493.19
1	Entrenamiento en software	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
<b>Gran total A2 (US\$)</b>			<b>1,091,910.34</b>	<b>1,106,065.60</b>	<b>199,091.81</b>	<b>1,305,157.40</b>

Condiciones de pago:

- Los precios están indicados en dólares norteamericanos, incluyendo los impuestos de internación y locales de la Republica Dominicana según se establece en la tabla precedente.
- Los términos de pago por todos los equipos, insumos y adicionales incluidos en esta oferta deberán ser acordados con la JCE.

Tiempo de entrega:

- El plazo de entrega para las impresoras y suministros de impresión será de 60 días, contados desde la fecha de firma del contrato y aprobación de todas las especificaciones para equipos y suministros de impresión, por parte del personal debidamente autorizado de la JCE.
- El plazo para la primera entrega de hasta 1,200,000 tarjetas y laminados de seguridad holográficos, será de 60 días, contados desde la fecha de firma de contrato y aprobación del arte y diseño de seguridad, por parte de personal debidamente autorizado de la JCE.

El plan de entregas adicionales y hasta el término del contrato, deberá ser acordado con las autoridades de la JCE.

- El plazo de entrega para las aplicaciones de software descritas en la sección "Adicionales para mejorar el Desempeño del Proyecto", deberá ser acordado con personal técnicos de la JCE, luego de revisar en conjunto sus requerimientos específicos. Las aplicaciones de software ya han sido diseñadas y adaptadas para su implementación en la JCE, por lo que estimamos que deberán estar disponibles en el más breve plazo, luego de la fecha de firma de contrato y aprobación de todas las especificaciones por parte de personal autorizado de la JCE.

Cant.	Descripción	Precio Unitario	Total sin impuestos	Total con Arancel	ITBIS	Total con ITBIS
-------	-------------	-----------------	---------------------	-------------------	-------	-----------------

**B: Lote 2**

<b>B 1. Cámaras fotográficas</b>			<b>197,296.78</b>	<b>236,410.67</b>	<b>42,553.92</b>	<b>278,964.59</b>
----------------------------------	--	--	-------------------	-------------------	------------------	-------------------

350	Cámara réflex digital (12MP fotografía instantánea) incluyendo la lente y SDK	527.41	184,595.02	221,514.02	39,872.52	261,386.55
-----	---	--------	------------	------------	-----------	------------

350	Kit de adaptador de corriente alterna ACK-Es para cámaras réflex Canon	19.84	6,944.01	8,332.82	1,499.91	9,832.72
-----	--	-------	----------	----------	----------	----------

350	Cable micro USB macho a USB estándar tipo A macho de 3m cable UAB para conectar al PC con cámara réflex Canon	16.45	5,757.74	6,563.83	1,181.49	7,745.32
-----	---	-------	----------	----------	----------	----------

<b>B 2. Lectores de Huellas</b>			<b>419,534.13</b>	<b>432,120.16</b>	<b>77,781.63</b>	<b>509,901.78</b>
---------------------------------	--	--	-------------------	-------------------	------------------	-------------------

350	Escáner de huella dactilar 4x4x2 que cumple con el apéndice F del FBI, con 500dpi y SDK	1,198.67	419,534.13	432,120.16	77,781.63	509,901.78
-----	---	----------	------------	------------	-----------	------------

<b>B 3. Capturadores de firmas</b>			<b>66,546.79</b>	<b>68,543.20</b>	<b>12,337.78</b>	<b>80,880.97</b>
------------------------------------	--	--	------------------	------------------	------------------	------------------

350	Capturador de firma digital incluye SDK	190.13	66,546.79	68,543.20	12,337.78	80,880.97
-----	---	--------	-----------	-----------	-----------	-----------

<b>Gran Total B. Lote 2 US\$</b>			<b>683,377.70</b>	<b>737,074.02</b>	<b>132,673.32</b>	<b>869,747.34</b>
----------------------------------	--	--	-------------------	-------------------	-------------------	-------------------

Condiciones de pago:

- Los precios están indicados en dólares norteamericanos, incluyendo los impuestos de internación y locales de la Republica Dominicana según se establece en la tabla precedente.
- Los términos de pago por los equipos ofertados en el Lote 2, deberán ser acordados con la JCE.

Tiempo de entrega:

- El plazo de entrega para los equipos que componen el Lote 2, será de 60 días contados desde la fecha de firma del contrato y aprobación de las especificaciones por parte de personal autorizado de la JCE.

Observaciones y aspectos importantes a destacar, incluidos en nuestra oferta:

- De acuerdo con los requisitos técnicos establecidos en el pliego de la licitación JCE-CL-LPI-01-2013,

certificamos que nuestra oferta técnicas por los equipos que componen el Lote #2 cumplen a cabalidad con todos los requisitos técnicos establecidos en dichas bases.

Todos los equipos propuestos (Cámaras, lectores de huellas, capturadores de firmas) cuentan con el SDK necesario para concluir los desarrollos e integrarlos a la plataforma de enrolamiento de la JCE.

\* Cabe destacar que los SDK incluidos con el escáner de huellas y capturadores de firmas, son íntegramente compatibles con el lenguaje DELPHI, el cual es utilizado por la JCE como herramientas primaria para el desarrollo de sus soluciones.

**PYHEX VENTURES, cotiza:**

LOTE No. 1				
Cant.	Descripción	Precio	Total	Precio amortizado en 7,000,000 de cédulas
300	<p>Impresora de tarjeta ZXP Series y de la marca Zebra (Características técnicas, de seguridad y especificaciones según ficha técnica, presentación anexa y opciones detalladas más abajo</p> <p>Características opcionales incluidas en el precio cotizado:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Laminador de ambos lados con certificación FIPS 201.</li> <li>2) Cubierta y alimentador de tarjetas con cerraduras para mayor seguridad.</li> <li>3) Programa de garantía extendida de producto por 5 años.</li> </ol> <p>Opciones de codificación y especificaciones incluidas en el precio cotizado:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Codificador de contacto combinado MIFARE® ISO 1443 a y B (13.56MHZ) sin contacto y codificador de contacto ISO 7816 con certificación EMV de nivel uno y cumplimiento PC/SC (compatible con USB y Ethernet)</li> </ol> <p>Nota: Esta opción ha sido para que no haya que volver a comprar impresoras y estén listas en caso de que en un futuro opten por la compra de tarjetas inteligentes con o sin contacto.</p>	8,223.00	2,466,900.00	0.35
9,334	Cintas True Colours ix Series YMCUvk de 5 paneles (Cinta a todo color con panel de ultra violeta para seguridad adicional). Se imprimen 750 tarjetas por rollo, 7,000,000 / 750=9,334 rollos	299.60	2,796,499.84	0.40
9,334	Laminados True Secure I Series Laminado personalizado con	195.76	1,827,258.42	0.26

	imágenes holográficas de patrón registrado para la Junta Central Electoral para ser utilizado en la parte frontal de la cédula. Sin desperdicio de 1.0 mil se imprimen 750 tarjetas por rollo. 7,000,000/750=9,334 rollos			
9,334	Laminado transparente sin desperdicio de 1.0 mil para ser utilizado en la parte trasera de la cédula. Se imprimen 750 tarjetas por rollo. 7,000,000/750=9,334 rollos	111.59	1,041,537.30	0.15
117	Juego de limpieza especialmente diseñados para simplificar el mantenimiento preventivo. Se utiliza un juego cada 60,000 impresiones. 7,000.000/60,000=117 juegos	127.68	14,896.13	0.00
7,000,000	Tarjetas pre-impresas compuestas por una parte central de PVC y dos capas de PET (Características técnicas, de seguridad y especificaciones según ficha técnica, presentación anexa y opciones detalladas más abajo)  Anverso: 1) Fondo en cuatro colores. 2) Líneas fijas (Guiloché). 3) Holograma 3D. 4) Tinta ultravioleta. 5) OVI-Optical variable Ink. 6) Cuatro colores con Micro Tex Rainbow.  Reverso: 1) Un color negro. 2) Opción para código de barra 2D o código QR. 3) Número de serie de fábrica único por tarjeta para control de inventario y mayor seguridad de las tarjetas.  *La tarjeta propuesta tiene un garantía de cinco (5) años y se puede doblar hasta cien mil (100,000) veces.	0.56	3,920,876.64	0.56
	<b>Subtotal</b>		12,067,968.32	1.72
	<b>ITBIS</b>		2,172,234.30	0.31
	<b>Total</b>		<b>US\$14,240,202.62</b>	<b>2.03</b>
<p>Condiciones de pago: 100% del pago debe ser efectuado una vez transcurra el plazo de diez (10) meses contados a partir de la recepción de los bienes y servicios objeto de esta licitación de manera satisfactoria por la Junta Central Electoral. Tiempo de entrega: Luego de la firma del contrato: Impresoras: De 4 a 6 semanas. Cintas True Colours ix Series: Una semana. Laminados True Secure I Series: La primera orden para la personalización tarda de 10 a 12 semanas y luego 2 semanas para las futuras ordenes.</p>				

LOTE No. 2				
350	Lectores de huellas Croos Match Technologies Patrol ID (Características técnicas, de seguridad y especificaciones según ficha técnica anexa) *Nota: Tiempo de garantía ofertada: Cinco años. Centro de servicios: Laurus International ubicado en la calle Carlos Sanchez y Sanchez #15, esquina Tiradentes	2,529.90	885,465.00	0.13
350	Capturadoras de firmas digitales Topaz Systems, Inc. SigLite Modelo T-S460. Características técnicas, de seguridad y especificaciones según ficha técnica anexa) *Nota: Tiempo de garantía ofertada: Un año. Centro de servicios: Laurus International ubicado en la calle Carlos Sánchez y Sánchez #15, esquina Tiradentes	123.48	43,218.00	0.01
	<b>Subtotal</b>		928,683.00	0.13
	<b>ITBIS</b>		167,162.94	0.02
	<b>Total General</b>		<b>US\$1,095,845.94</b>	<b>0.16</b>
Condiciones de pago: Según establezca la JCE. Tiempo de entrega: 60 días calendario. Observaciones: Incorporación de SDKs incluidos con equipos.				

Esta oferta tiene errores de cálculo en el lote No.1, el monto total real es **US\$14,327,302.59**

NEOLOGY, cotiza:

LOTE No. 1			
Cant.	Descripción	Precio	Total
300	Impresoras marca Datacard modelo SR300 Garantía: 3 años de garantía y garantía ilimitada para los cabezales de impresión	5,598.50	1,679,550.00
10 años	Servicio de logística correspondiente para proveer el soporte técnico para las impresoras con el nivel de servicios requeridos por la Junta Central Electoral durante el período de vigencia del contrato	93,450.00	934,500.00
7,000,000	Tarjeta para cédulas Elemento de seguridad adicional integrado en las tarjetas: chip NFC marca NXP modelo NTAG203, que cuenta con las siguientes características: • Memoria EEPROM para usuario: 168 bytes. • 42 páginas con 4 bytes por página. • 144 bytes para escritura (36 páginas). • Estándar: ISO/IEC 14443A partes 2&3. • Permite validar la autenticidad del documento, mediante la lectura de la información almacenada de forma segura en el chip NFC. • Los datos se almacén en el chip usando algoritmos de cifrado de alto grado de complejidad, de esta forma se tendrá la certeza de que únicamente las aplicaciones autorizadas puedan ver el contenido real que está almacenado en el chip NFC.	1.38	9,660,000.00

	<ul style="list-style-type: none"> <li>La tecnología NFC (Near Field Communication) es una forma de comunicación inalámbrica de corto alcance.</li> <li>Fabricada en material compuesto: 60% PVC / 40% PET-F.</li> </ul> <p>Garantía: Garantía de calidad contra uso normal mínima de hasta 5 años.</p>		
	<b>Subtotal</b>		12,274,050.00
	<b>ITBIS</b>		2,209,329.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$14,483,379.00</b>

**COSTOS UNITARIOS Y RENDIMIENTO DE LOS SUMINISTROS DE IMPRESIÓN**

9,335	Cintas YMCK-K (Rendimiento: 750)	307.50	2,870,512.50
14,000	Cinta de re-transferencia InTM (Rendimiento: 1,000)	147.50	2,065,000.00
1,400	Kit de limpieza (Rendimiento: 5,000 impresiones)	51.25	71,750.00
	Nota: Estos precios no incluyen ITBIS		

**COSTOS UNITARIOS DE EQUIPOS Y SUMINISTROS PARA LAMINADO (OPCIONAL)**

300	Laminadora externa marca Datacard modelo LM300 Garantía: 3 años de garantía.	4,495.00	1,348,500.00
10 años	Servicio de logística correspondiente para proveer el soporte técnico para las laminadoras con el nivel de servicios requeridos por la Junta Central Electoral durante el período de vigencia del contrato	35,950.00	359,500.00
11,670	Cintas de laminado transparente DuraGard de 0.5 mil (Rendimiento: 600)	108.75	1,269,112.50
	Nota: Estos precios no incluyen ITBIS		

Condiciones de pagos: Los pagos se realizarán de manera diferida en un plazo de diez (10) meses, contados a partir de la recepción de manera satisfactoria de los equipos y materiales de que se trate, de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Condiciones Específicas (Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013).

Tiempo de entrega:

- Impresora y suministros de impresión: 6 semanas a partir de la firma del contrato.
- Laminadoras y suministros para laminado: 6 semanas a partir de la firma del contrato.
- Tarjetas para cédulas
  - 1 millón de tarjetas correspondientes a la primera entrega: 14 semanas a partir de la firma del contrato y aprobación del diseño por parte de la JCE.
  - Posteriormente, entregas de 1 millón de tarjetas de forma mensual.

Observaciones:

Los precios están establecidos en dólares de los Estados Unidos de América.

Plazo de mantenimiento de oferta: Nuestra oferta se mantendrá vigente por el término de treinta (30) días hábiles contados a partir de la fecha del acto de apertura.

**LOTE No. 2**

350	Cámaras fotográficas marca Canon modelo Rebel T3 Garantía: 3 años de garantía	1,195.00	418,250.00
350	Lectores de huellas marca Crossmath modelo Patrol ID Garantía: 3 años de garantía	4,775.00	1,671,250.00
350	Capturadores de firmas marca Topaz modelo SigLite LCD1x5 (T-L460) Garantía: 3 años de garantía	625.00	218,750.00
10 años	Servicio de logística correspondiente para proveer el soporte técnico para las laminadoras con el nivel de servicios	58,850.00	588,500.00

	requeridos por la Junta Central Electoral durante el período de vigencia del contrato		
	<b>Subtotal</b>		2,896,750.00
	<b>ITBIS</b>		521,415.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$3,418,165.00</b>

Condiciones de pagos: Los pagos se realizarán de manera diferida en un plazo de diez (10) meses, contados a partir de la recepción de manera satisfactoria de los equipos y materiales de que se trate, de acuerdo a lo establecido en el Pliego de Condiciones Específicas (Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013).

Tiempo de entrega:

- Cámaras fotográficas: 6 semanas a partir de la firma del contrato.
- Lectores de huellas: 6 semanas a partir de la firma del contrato.
- Capturadores de firmas: 6 semanas a partir de la firma del contrato.

Observaciones:

Los precios están establecidos en dólares de los Estados Unidos de América.

Plazo de mantenimiento de oferta: Nuestra oferta se mantendrá vigente por el término de treinta (30) días hábiles contados a partir de la fecha del acto de apertura.

**CONSORCIO FALCONEYE TECHNOLOGY Y SCREENCHECK LATÍN AMÉRICA**, cotiza:

<b>LOTE No. 1</b>			
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio</b>	<b>Total</b>
300	Impresora DNP CX-D80 para impresión, ambas caras	5,300.00	1,590,000.00
300	Laminador DNP CL600, para impresión CXD80 una cara	3,330.00	999,000.00
9,333	Cinta de impresión YMCKUV	340.00	3,173,220.00
28,002	Film de retransferencia, 1000 imágenes por rollo	150.00	4,200,300.00
7,000,000	Tarjeta compuesta PVC/PET con pre-impresión de seguridad al frente, líneas finas, micro textos, errores deliberados, validador para garantizar la genuinidad del documento a nivel de la pre-impresión offset y personalización de la fotografía con codificación de datos variables del ciudadano, elemento en una tinta UV, 7 colores al frente. Impresión de elemento OVI e impresión de seguridad a tres tintas, número secuencial y código de barras 1D del número secuencial en la cara posterior de la tarjeta, precio por unidad.	1.10	7,700,000.00
11,667	OVD con efectos kinematicos 1.0 mil para prevenir falsificación de la identidad 600 patches por rollo	225.00	2,625,075.00
10	Soporte técnico, mantenimiento y servicio de logística, precio por año	90,000.00	900,000.00
	<b>Subtotal</b>		21,187,595.00
	<b>ITBIS</b>		3,813,767.10
	<b>Total General</b>		<b>US\$25,001,362.10</b>

Insumos calculados en base a impresión de 7 millones (7,000,000) de cédulas.

Todos los precios incluyen todos los impuestos, gravámenes / aranceles, y gastos de aduana.

Costo unitario por cédula total US\$3.57

**Condiciones de pago:** 12 pagos mensuales diferidos a partir de la recepción de las entregas parciales de acuerdo al cronograma establecido entre las partes.

**Tiempo de Entrega:**

Impresora y hardware - 60 días

Insumos y Tarjetas - de acorde a cronograma establecido entre las partes

**Observaciones** Tres (3) años de garantía de fábrica y garantía ilimitada en las cabezales de impresión.

LOTE No. 2			
350	Lector de huellas dactilares marca SUPREMA para secuencia de captura 4-4-2	2,550.00	892,500.00
350	Cámara Canon EOS REBEL T3 EF-S 12.2 Megapíxeles Incluye fuente de energía para trabajo continuo	1,445.00	505,750.00
350	PAD para captura de firmas con resolución de 400 DPI, Marca MIP	450.00	157,500.00
	<b>Subtotal</b>		1,555,750.00
	<b>ITBIS</b>		280,035.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$1,835,785.00</b>
<p>Todos los precios incluyen todos los impuestos, gravámenes / aranceles y gastos de aduana.</p> <p><b>Condiciones de pago:</b> 12 pagos mensuales diferidos a partir de la recepción de las entregas parciales de acuerdo al cronograma establecido entre las partes.</p> <p><b>Tiempo de entrega:</b> 60 días</p> <p><b>Observaciones:</b> Tres años de garantía de fábrica.</p>			

**GESTIÓN TECNOLÓGICA (GTEC), cotiza:**

LOTE No. 1			
Cant.	Descripción	Precio	Total
300	Impresoras EDIsecure® XID Retransfer Card Printer para doble-Sidel Printing con laminadoras EDIsecure® ILM-DS Double Side Lamination Unit con Upper & Lower Cassettes	2,420.50	726,150.00
18,690.00	Cartuchos EDIsecure® XID YMCK-UV Color Ribbon (on FRONT, and black on the back)	133.90	2,502,591.00
14,100	Cartuchos EDIsecure® XID Retransfer film (for ABOVE YMCK-UV	61.80	871,380.00
12,900	Laminado EDIsecure® 1.0 Mil Clear Patch Ribbon-REAR-	48.41	624,489.00
12,900	Laminado EDIsecure® 1.00 Mil Custom Holographic Patch Laminate	104.04	1,342,116.00
	Impresión de Features de seguridad-Generador de imagen laser. Originación de alto nivel y la recombinación-Puede incluir: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Líneas finas y detalles intrincados.</li> <li>▪ Animación o morphin.</li> <li>▪ Texto oculto (laser retrievable)</li> <li>▪ Micro-texto (hasta 10x)</li> <li>▪ Efecto de Pseudo color, etc.</li> </ul>	Incluido (Libre de costo)	Incluido (Libre de costo)
	Panel Repeat Line Prevention Tooling-Evita la línea de placas de repetición típica normalmente visible en los cilindros de estampación tradicionales. Muy recomendable para todas las cintas de superposición de imágenes en formato continuo y cintas de parches holográficos continuos.	Incluido (Libre de costo)	Incluido (Libre de costo)
700	Kit de limpieza-Cleaning Supplies/Cleaning kit	28.00	19,600.00
7,000,000	Tarjetas-CR Card Overlaminattec Polish/Polish finish PET/PVC Composite core, tamaño 3 3/8" x 2 1/8" x 0.30"	0.34	2,380,000.00
	<b>Subtotal</b>		8,466,326.00
	<b>ITBIS</b>		1,523,938.68
	<b>Total General</b>		<b>US\$9,990,264.68</b>
Condiciones de pago:			

- 10% a 45 días luego de la entrega de los productos, recibidos conforme al cliente.
- 20% a 120 (4 meses) días luego de la entrega de los productos, recibidos conforme por el cliente.
- 20% a 180 (6 meses) días luego de la entrega de los productos, recibidos conforme por el cliente.
- 20% a 240 (8 meses) luego de la entrega de los productos, recibidos conforme por el cliente.
- 30% a 300 (10 meses) luego de la entrega de los productos, recibidos conforme por el cliente.

Tiempo de entrega: 120 días hábiles para entrega total de productos. Disponibilidad actual para entrega inmediata de 50 impresoras para capacitación e inicio del proceso de cedulaación.

Observaciones:

- 1) Cartuchos. Los cartuchos propuestos, YMCK-UV (YMCKUV en frente y negro detrás), han sido incluidos en base a las respuestas preg. 86-pag. 12, pregs.187 y 189-pag. 26, del documento de respuestas emitido por la JCE sobre aclaraciones de respuestas.
- 2) Rendimiento:
  - a. Para el cartucho de transferencia propuestos YMCK-UV, el rendimiento es de 375 impresiones x cartucho. Para 7,000,000 de cédulas se utilizarán un promedio de 18,690 unidades de cartuchos.
  - b. Para el cartucho de retransferencia propuestos YMCK-UV, el rendimiento es de 500 impresiones x cartucho. Para 7,000,000 de cédulas se utilizarán un promedio de 14,100 unidades de cartuchos.
- 3) Impuestos: Todos los impuestos han sido incluidos.
- 4) Garantía: Las tarjetas poseen una garantía sobre el uso normal de 20 años.

**COPY SOLUTIONS INTERNATIONAL**, cotiza:

<b>LOTE No. 1</b>			
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio</b>	<b>Total</b>
7,000,000	<b>DE TARJETAS DE CEDULAS</b> <u>Fabricante:</u> ABNote <u>Material:</u> DURA-7(PVC/PET composite) <u>Formato:</u> ID-1, ISO 7810 (2-1/8" x 3- 3/8" x .030") <u>Frente:</u> 6-colores offset incluye Guilloche & Microtext, 1 Silkscreen de color, homolograma superficial personalizado y demás características requeridas en la Licitación <u>Reverso:</u> Vacío, blanco con impresión térmica de numero secuela y demás características requeridas en la Licitación	0.50	3,500,000.00
300	<b>IMPRESORAS DE CEDULAS</b> <u>Fabricante:</u> TOPPAN <u>Modelo:</u> CP500 600 dpi <u>Referencia:</u> Impresora de 600 dpi, de película de retransferencia, doble lado y de tinta de pigmento. Incluye todos los accesorios, partes, piezas, mano de obra, servicios de logística correspondiente a soporte técnico durante la vigencia del contrato por 7 millones de impresiones.	4,500.00	1,350,000.00
28,000	<b>SUMINISTROS DE IMPRESORA DE CEDULAS</b> Películas transparentes de retransferencia / cada película confecciona 250 tarjetas, para un total de 7,000.000 tarjetas	96.00	2.688,000.00
20,000	Cintas de Color-7 (CMYKPKP) / cada cinta confecciona 350 tarjetas de doble lado para un total de 7,000,000 de tarjetas /	317.00	6,340,000.00

	color en el frente y negro en el reverso		
	<b>Subtotal</b>		13,878,000.00
	<b>ITBIS</b>		2,498,040.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$16,376,040.00</b>

Condiciones de pago: Según establezca la JCE. Tiempo de entrega: 60 días laborales.  
Observaciones: El costo de la Cedula será de US\$1.9826 + ITBIS

<b>LOTE No. 2</b>			
350	<b>LECTORES DE HUELLAS</b> <u>Fabricante:</u> Dermalog <u>Modelo:</u> Dermalog LF10 Live Scanner <u>Especificaciones técnicas:</u> Características mínimas requeridas por Licitación y demás referidas en propuesta técnica de CSI <u>Garantía mínima:</u> Tres (3) años <u>Gestión de reclamo de garantías:</u> Oficina de CSI Santo Domingo	2,600.00	910,000.00
350	<b>CAPTURADORES DE FIRMAS DIGITALES</b> <u>Fabricante:</u> Wacom <u>Modelo:</u> Wacom Sign Pad STU 300 <u>Especificaciones técnicas:</u> Características mínimas requeridas por Licitación y demás referidas en propuesta técnica se CSI <u>Garantía mínima:</u> Tres (3) años <u>Gestión de reclamo de garantías:</u> Oficina de CSI Santo Domingo	190.00	66,500.00
350	<b>CAMARAS</b> <u>Fabricante:</u> Canon <u>Modelo:</u> Canon EOS 1100D <u>Especificaciones técnicas:</u> Características mínimas requeridas por Licitación y demás referidas en propuesta técnica de CSI <u>Garantía mínima:</u> Tres (3) años <u>Gestión de reclamo de garantías:</u> Oficina de CSI Santo Domingo	620.00	217,000.00
	<b>Subtotal</b>		1,193,500.00
	<b>ITBIS</b>		214,830.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$1,408,330.00</b>

Condiciones de pago: Según establezca la JCE. Tiempo de entrega: 60 días Calendario.  
Observaciones: Incorporación de SDKs incluidos con equipos.

**CONSORCIO TECNOLOGÍAS SIC-MAD, cotiza:**

<b>LOTE No. 1</b>			
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio</b>	<b>Total</b>
300	Impresoras	7,794.65	2,338,395.00
7,000,000	Tarjetas para cedula	0.54	3,780,000.00
	<b>Subtotal</b>		6,118,395.00
	<b>ITBIS</b>		1,101,311.10
	<b>Total General</b>		<b>US\$7,219,706.10</b>
<b>SUMINISTROS, ACCESORIOS Y OTRAS PARTIDAS</b>			
9,334	Laminado Frontal del Holograma Registrado <u>Rendimiento:</u> 750 Laminados/Unidad	139.13	1,298,639.42
9,334	Cinta Color <u>Rendimiento:</u> 750 Laminados/Unidad	217.23	2,027,624.82
300	Conjunto de Limpieza <u>Rendimiento:</u> 60,000 Ciclos / Unidad	130.45	39,135.00
9,334	Laminado Transparente parte Trasera <u>Rendimiento:</u> 750 Laminados/Unidad	69.70	650,579.80
	<b>Subtotal</b>		4,015,979.04

	<b>ITBIS</b>		722,876.23
	<b>Total General</b>		<b>US\$\$4,738,855.27</b>
<u>Nota:</u> Los suministros ofertados son para la impresión de los 7 millones de Tarjetas para cédulas.			
<b>LOTE No. 2</b>			
350	Lectores de huellas	2,090.34	731,619.00
350	Cámara	1,521.57	532,549.50
350	Capturadores de Firmas Digitales	547.76	191,716.00
	<b>Subtotal</b>		1,455,844.50
	<b>ITBIS</b>		262,059.21
	<b>Total General</b>		<b>US\$1,717,943.71</b>
<u>Condiciones de pago:</u> De forma diferida en un plazo de diez (10) meses contados a partir de la recepción de manera satisfactoria por el órgano competente de la JCE. <u>Tiempo de entrega:</u> 120 días después de la firma del contrato. <u>Garantía:</u> Incluye tres años de garantía en piezas y servicios, para los cabezales de la impresora la garantía es de por vida, tal como se indica en nuestra oferta técnica. <u>Observaciones:</u> Precios cotizados incluyendo Arancel e ITBIS. Estamos en la mejor disposición de importar los bienes adjudicados a nombre de la entidad contratante, para retirar la mercancía en Aduana con exoneración y descontar del monto de la oferta el monto correspondiente a los aranceles por cada ítem que aplique para el mismo.			

**PRODUCTIVE BUSINESS SOLUTIONS, cotiza:**

<b>LOTE No. 1</b>			
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio</b>	<b>Total</b>
300	Impresora de retransferencia Datacard SR300 de tarjetas	3,553.55	1,066,065.00
300	Laminadora Datacard LM300 duplex	3,813.25	1,143,975.00
7,000,000	Tarjetas PVC 60% y 40% polyester (PET)	0.55	3,850,000.00
100	Tarjetas de limpieza, paquete de 10	53.08	5,308.00
1	Prueba de validación de laminado personalizado y holograma	11,375.00	11,375.00
1	Entrenamiento técnico y mantenimiento de SR300 de 3 días	5,950.00	5,950.00
	<b>Subtotal</b>		6,082,673.00
	<b>ITBIS</b>		973,227.68
	<b>Total General</b>		<b>US\$7,055,900.68</b>
<b>SUMINISTROS</b>			
1	Cinta de impresión YMCHUV (Ultravioleta)	236.25	236.25
1	InTM cinta de retransferencia	89.25	89.25
1	Laminado DuraGard, 0.5mil, Clear, Full Card	68.40	68.40
1	DuraGard laminado personalizado holograma	156.00	156.00
	<b>Subtotal</b>		549.90
	<b>ITBIS</b>		98.98
	<b>Total General</b>		<b>US\$648.88</b>
<u>Condiciones de pago:</u> 20% con la orden, 50% contra entrega en sus almacenes y 60% con la finalización del entrenamiento. <u>Tiempo de entrega:</u> 30 días laborables.			
<u>Observaciones:</u>			
<u>Rendimiento de suministros:</u>			
• Cinta de impresión YMCKUV de color y ultravioleta: Rendimiento 375 tarjetas.			
• InTM cinta de retransferencia: Rendimiento 1,000 tarjetas.			
• Laminado DuraGard, 0.5mil, Clear, para el reverso del plástico: Rendimiento 375 tarjetas.			
• DuraGard laminado personalizado holograma: Rendimiento 375 tarjetas.			

SINERGIT, cotiza:

LOTE No. 1			
Cant.	Descripción	Precio	Total
7,000,000	<p><b>Tarjeta Virgen:</b> Material Substrato Compuesto: PET (60%) PVC (40%) <b>Parte Frontal:</b> Tarjetas ISO 7810 Tamaños 53,98 x 85,60mm Grosor: 0,76mm (+/- 0,08mm) Impresión full Color de muy alta resolución con guilloche de seguridad de línea ultra fina con efecto rainbow, textos en negros puro, Holograma de Seguridad único, impresión de Logos, Microtextos (Visibles con un Magnificador). Nanotextos (Visibles con microscopio) Efectos con Tinta Ópticamente Variable Impresión UV de dos colores (Visibles con luz negra UV) <b>Parte Trasera</b> Textos en negro puro Textos OCR (Óptica Carácter Precognición), Impresión código de Barra 2D, Número de serie y código de barra grabado en laser <b>Durabilidad de 5 a 10 años</b> <b>Elementos de seguridad en la personalización de la tarjeta:</b> <b>Parte frontal</b> Impresión de foto y textos por retransferencia, (no es posible tratar de adulterar sin dañar el plástico) Textos variables en negro puro Imagen Fantasma Microtextos <b>Laminado único en el anverso, con holograma personalizado a registro, para la JCE de muy alta definición (1200 Dpi) y seguridad:</b> Elementos 2D y 3D Guilloche de línea fina Imágenes "Flip" y "Morphing" Pseudo colores Microtextos y textos escondidos Nanotextos <b>Parte Trasera</b> Textos variables en negro puro Laminado de protección en el reverso</p>	0.553	3,871,000.00
300	<b>Sistema de impresión HID Fargo HDP 5000</b>	3,975.00	1,192,500.00
14,280	Cintas	178.00	2,541,840.00
28,560	Laminado con holograma de alta seguridad	103.25	2,948,820.00
1	Originación holograma	18,000.00	18,000.00
2,862	Kit de limpieza	28.25	80,851.50
1	Kit de mantenimiento	9,656.00	9,656.00
	<p><b>Características:</b> Diseños de escritorio adaptable a cualquier ambiente de oficina y a condiciones ambientales hostiles Impresión térmica de retransferencia o</p>		

	<p>directa</p> <p>*Con un resolución de 300 Dpi</p> <p>*Capacidad incluida de impresión en ambas caras de la tarjeta y de laminación en ambas caras en línea (sin el uso de módulo de laminación separado)</p> <p>*Capacidad de impresión UV en la personalización</p> <p>*Velocidad 75 tarjetas por hora</p> <p>Capacidad en las bandejas de tarjetas de 300 tarjetas en total</p> <p>Soporte al Sistema Operativo Windows, incluyendo: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, ndows 8, Wimdows Server 2003 &amp; 2008, MAC OS x 10.5 &amp; 10.6 and Linux versions:</p> <p>Ubuntu 8.04/9.04, Red Hat 5, Fedora 7/8/9/10/10. Open Suse 10.3, Debi an 5.03/5.04, Mandiva one 2009 software drivers</p> <p>Soporte estándar al interfaz de alta velocidad USB 2.0</p> <p>Soporta tecnologías para emisión de tarjetas con tecnologías modernas:</p> <p>*Homologáramos a laser personalizado por portador</p> <p>*Smartcard</p> <p>*Banda magnética, etc.</p> <p>Tecnología RFID incorporada para la detención e impedimento del uso de suministros no fabricados expresamente para la JCE</p> <p>Garantía ilimitada en la cabeza de impresión</p> <p>Garantía de tres años en partes y servicio para el resto de los componentes del printer</p> <p>Material gastable con uso de cartuchos desechables al terminarse</p> <p>Kits de limpieza para el volumen de impresión plantado</p> <p>Kits de mantenimiento para minimizar la vuelta a operación de cualquiera de las impresoras que necesiten ser atendidas.</p> <p>Impresión en línea</p> <p>Se incluyen 10 equipos de "Repuestos" adicionales</p>		
	<b>Subtotal</b>		10,662,667.50
	<b>ITBIS</b>		1,919.280.15
	<b>Total General</b>		<b>US\$12,581,947.65</b>

**Condiciones de pago:**

20% de anticipo con la firma del contrato y 22 meses de pagos diferidos  
6 cuotas consecutivas diferidas en 10 meses por valor de US\$581,210 a partir del 5to mes  
12 cuotas consecutivas diferidas por valor de US\$548,191.51 a partir del 11vo mes.

**Tiempo de Entrega:**

**Tarjetas de Identidad**

Preparación del holograma para aprobación: 35 días.  
Preparación y envío de muestras para aprobación: 20 días.  
Primera entrega de tarjetas (~1M): 50 días, luego de aprobar las muestras (Tiempo estimado 4 mes).  
Segunda entrega de tarjetas (~666,667): 30 días (Tiempo estimado 5 mes).  
Tercera entrega de tarjetas (~666,667): 30 días (Tiempo estimado 6 mes).  
Entrega mensuales de (~388,889):30 días (Tiempo estimado mes 10 al mes 22).

**Impresoras**

21 Semanas a partir de la firma del contrato para el total (Si se requiere se puede ofrecer

entregas parciales cada 45 días).

**Suministros**

Cinta: 30 días.

Primera partida de rollos laminado de seguridad: 12 semanas a partir de la aprobación del arte, entrega siguientes 30 días.

**MULTI VENDOR SOLUTIONS DOMINICANA, cotiza:**

LOTE No. 1			
Cant.	Descripción	Precio	Total
300	Impresoras Edisecure XID8300 con módulo de laminado ILM-DS	3,175.68	952,702.70
7,000,000	Tarjetas plásticas PVC con PET	0.40	2,817,073.17
18,690	Cintas YMCKUV	139.53	2,607,906.98
14,100	Cinta retransferencia	63.58	896,531.79
12,900	Parche transparente 1mil, 550 cards - reverso	45.74	590,106.38
12,900	Parche con holograma personalizado 1mil, 550 card - Frente	100.00	1,290,000.00
1	Servicio de generación de parche personalizado	0	0
700	Kit de limpieza	27.17	19,021.74
	<b>Subtotal</b>		9,173,342.76
	<b>ITBIS</b>		1,651,201.70
	<b>Total General</b>		<b>US\$10,824,544.46</b>

Condiciones de pago:

Tarjetas: Pago por partidas de 500,000

Impresoras: 10 pagos mensuales iguales a partir de la entrega de los equipos

Consumibles: 10 pagos mensuales iguales a partir de la entrega de los equipos.

Tiempo de entrega: Tarjetas: 10-12 semanas primera partida de 500,000 a partir de la aprobación del arte final por parte de la JCE: 8-10 semanas las partidas subsecuentes.

Impresoras: 17 semanas

Consumibles: 10-12 semanas primera partida. 3 semanas las partidas subsecuentes

**Observaciones**

**\*Se contemplaron las siguientes tasas de arancel:**

Tarjetas 6.4%

Laminado: 14%

Cintas de Color 8%

**\*Si la JCE decide utilizar negro compuesto en el anverso o eliminar el OCR que exige el negro real en el reverso o de no usar UV, la cantidad de rollos de cinta bajaría de 18,860 unidades a 9,600.**

**Nota 1:** Tiempo de Salida: El tiempo estimado de salida de la planta de este equipo es de 120 días después de a entrega de la Orden de Compra.

**Nota 2:** Lugar de Entrega: Estos precios son para entrega local en almacén del cliente en Santo Domingo (en un solo lugar)

**Nota 3:** En esta propuesta no se incluyen almacenajes de los equipos, en caso de ser requerido MVS presentará una propuesta adicional por los costos de almacenaje.

**CONDICIONES DE GARANTIA DE EQUIPOS**

**Nota 7:** Garantía: Estos equipos tienen una garantía en el hardware de 3 años en piezas y servicio. La garantía entra en vigencia contra entrega.

**Nota 8:** Esta propuesta incluye el entrenamiento

**Nota 9:** Alcance de la garantía estándar: el servicio de garantía cubre la mano de obra, repuestos y reparación de los equipos por fallas ocasionadas por defectos en la fabricación o deficiencias en la calidad de los materiales, tantas veces como sea necesario para restituir los equipos a su normal estado de funcionamiento.

En lugar de proveedor servicio de reparación en el sitio, MVS puede determinar la necesidad de retirar el equipo, o módulo, a sus talleres. Durante la reparación, MVS reparará o reemplazará las partes por unas nuevas o repararlas, equivalentes en calidad y desempeño.

**Nota 10:** Consumibles y piezas sujetas a desgaste y desgarré no están cubiertos por la garantía.

**Nota 11:** La garantía se detiene automáticamente en caso de mal uso de la maquinaria o el uso de consumibles no provenientes del suplidor.

**Nota 12: Horario de atención para Garantía Estándar:** El servicio de garantía de hardware se presta de lunes a viernes, exceptuando los días festivos, en horario de 8:00AM a 5:00PM. En caso de requerirse atención fuera de este horario para los equipos amparados, estos servicios serán prestados previa autorización del cliente para su facturación.

Esta oferta tiene errores de cálculo, el monto total real del lote No.1 es **US\$10,804,153.99**

**GTS DOMINICANA**, cotiza:

<b>LOTE No. 1</b>			
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio</b>	<b>Total</b>
300	Impresoras Fargo HDP5000	4,990.00	1,497,000.00
7,000,000	Tarjetas para cédulas	0.76	5,320,000.00
	<b>Subtotal</b>		6,817,000.00
	<b>ITBIS</b>		1,227,060.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$8,044,060.00</b>
<b>Observaciones:</b> Precio expresado en dólares norteamericanos. Los precios deben ser revisados de acuerdo a la inflación, el 17 de marzo del 2014 y 17 enero 2015.			
<b>Condiciones de pago:</b> nos acogemos a los criterios expuestos en los pliegos de condiciones, aceptando pagos diferidos o financiamiento a discutir con el cliente.			
<b>Lugar de Entrega:</b> Almacén Cliente.			
<b>Cronograma de Entregas:</b>			
1-	750,000	90 días más 20 días.	
2-	550,000	80 días más 20 días.	
3-	1,140,000	60 días más 20 días.	
4-	1,140,000	60 días más 20 días.	
5-	1,140,000	60 días más 20 días.	
6-	1,140,000	60 días más 20 días.	
7-	1,140,000		
	7,000,000		
<b>Nota:</b> Este Cronograma de entrega se ejecutará a partir de la aprobación del arte por parte del cliente.			
<b>Materiales y Cantidades para Impresoras Sugeridos por el Fabricante</b>			
9,334	Fargo HDO5000 transfer Film 1500 impresiones	83.72	781,442.48
14,000	Fargo YMCKK for HDP5000, 500 impresiones	161.00	2,254,000.00
300	Fargo HDP5000 kit de limpieza	24.06	7,218.00
56,000	Fargo Polyguard 0.6 mil Overlamine Clear, 250	45.08	2,524,480.00
1	Custom "High Secure" Laminate Origination Fee	11,200.00	11,200.00
1	Custom Laminate 1500-3999 roll-250images 6 or 1mil	99.40	99.40
1	Inland Freig-TBD		
1	Contrato de mantenimiento impresora. Gratis 3 años		
	<b>Subtotal</b>		5,578,439.88
	<b>ITBIS</b>		1,004,119.18
	<b>Total General</b>		<b>US\$6,582,559.06</b>
<b>LOTE No. 2</b>			
350	Cámara Canon Rebel T3+Cargador	780.00	273,000.00
350	Capturadores de firmas digitales Topaz T-L755	610.00	213,500.00
	<b>Subtotal</b>		486,500.00
	<b>ITBIS</b>		\$87,570.00
	<b>Total General</b>		<b>US\$574,070.00</b>
<b>Observaciones:</b>			
*Precio expresado en dólares americanos US\$.			
10os precios deben ser revisados de acuerdo a la inflación el 17 Enero del 2014 y 17 Enero 2015.			
<b>Lugar de entrega:</b> Almacén Cliente.			

Garantía: Cámaras 1 año, capturador de firmas 3 años.

Tiempo de Entrega: Entregas parciales de acuerdo al siguiente calendario:

1era Entrega: 70 días.

2da Entrega: 60 días.

3era Entrega: 60 días.

4ta Entrega: 60 días.

5ta Entrega: 60 días.

6ta Entrega: 60 días.

7ma Entrega: 60 días.

Condiciones de pago: Nos acogemos a los criterios expuestos en los pliegos de condiciones, aceptando pagos diferidos o financiamiento a discutir con el cliente.

**TRIARII**, cotiza:

<b>LOTE No. 1</b>			
<b>Cant.</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio</b>	<b>Total</b>
300	Impresora de tarjetas Fargo HDP5000, de alta definición con capacidad para impresión en los dos lados y laminación de seguridad en los dos lados, en una sola pasada y con capacidad de activación de bloqueo de seguridad que solo pueda ser usada por la JCE (1)	5,248.62	1,574,585.10
14,000	84052 YMCKK: Full-color Ribbon with two resin black panels (Rendimiento del rollo: 500 imágenes/500 cédulas)	157.52	2,205,334.95
9,334	84053 HDP Transfer film-Mandatory for HDP Printers (Rendimiento del rollo: 1,500 imágenes/750 cédulas)	81.92	764,618.81
28,000	Secury custom laminate (Rendimiento del rollo: 250 imágenes/250 cédulas)	97.50	2,730,071.23
1	Secury custom laminate-origination free	10,304.10	10,304.10
28,000	Price base don a minimum order or 1500 rolls	56.80	1,590,437.80
7,000,000	Tarjetas blancas serializadas, hechas de compuesto PVC/PET, TUFF 5, estándar para cédulas, tamaño 3- <sup>3</sup> / <sub>8</sub> " largo x 2- <sup>1</sup> / <sub>8</sub> " ancho x .030 mil de espesor (tamaño estándar CR80), con número serializado y código de barra impreso en el borde de una de las caras, con tiempo de vida extendido de 8 años	0.19	1,306,900.00
	<b>Subtotal</b>		10,182,251.98
	<b>ITBIS</b>		1,832,805.36
	<b>Total General</b>		<b>US\$12,015,057.34</b>
Condiciones de pago: Las indicadas en los pliegos. Tiempo de entrega: No indica.			
<b>LOTE No. 2</b>			
350	Lector de huellas digitales marca Cross Match, modelo Patrol ID. 1) Preparado para ambientes de procesamiento de alto volumen. 2) Alta resolución (500ppi) 3) Certificado por el Apéndice F de FBI (Ver especificaciones anexas).	2,092.71	732,448.08
350	Lector de firmas marca Topaz SignatureGem LCD 1x5, (LBK-462HSB-R (Ver especificaciones anexas).	434.06	151,919.60
	<b>Subtotal</b>		884,367.68
	<b>ITBIS</b>		159,186.18

<b>Total General</b>				<b>US\$1,043,553.86</b>	
Condiciones de pago: No indica. Tiempo de entrega: No indica.					
<b>ANÁLISIS DE COSTO DE PRODUCCIÓN DE UNA CEDULA (BASADO EN COSTOS DIRECTOS DE EQUIPOS Y SUMINISTROS SIN COSTO DE LABOR)</b>					
<b>Cant</b>	<b>Descripción</b>	<b>Precio unitario</b>	<b>Total</b>	<b>Rendimiento por cedula</b>	<b>Costo por cedula</b>
300	Impresora de tarjetas Fargo HDP5000, de alta definición con capacidad para impresión en los dos lados y laminación de seguridad en los dos lados, en una sola pasada y con capacidad de activación de bloqueo de seguridad que solo pueda ser usada por la JCE (1)	5,248.62	1,574,585.10	7,000,00.00	0.2249
14,000	84052 YMCKK: Full-color Ribbon with two resin black panels (Rendimiento del rollo: 500 imágenes/500 cedulas)	157.52	2,205,334.95	500	0.3150
9,334	84053 HDP Transfer film-Mandatory for HDP Printers (Rendimiento del rollo: 1,500 imágenes/750 cedulas)	81.92	764,618.81	750	0.1092
28,000	Secury custom laminate (Rendimiento del rollo: 250 imágenes/250 cédulas)	97.50	2,730,071.23	250	0.3900
1	Secury custom laminate-origination free	10,304.10	10,304.10	7,000,000	0.0015
28,000	82601 PolyGuard 1.0 mil overlamine, clear (Rendimiento del rollo: 250 imágenes/250 cédulas)	56.80	1,590,437.80	250	0.2272
7,000,000	Tarjetas blancas serializadas, hechas de compuesto PVC/PET, TUFF 5, estándar para cédulas, tamaño 3-3/8" largo x 2-1/8" ancho x .030 mil de espesor (tamaño estándar CR80), con número serializado y código de barra impreso en el borde de una de las caras, con tiempo de vida extendido de 8 años	0.19	1,306,900.00	1	0.1867
	<b>Costo Total US\$</b>		<b>10,182,251.98</b>		1.4546
	<b>Costo por cédula con impresiones amortizadas 100%</b>				1.4546
	<b>Costo por cédula sin impresoras, solo suministros</b>				1.2297

Esta oferta tiene errores de cálculo, el monto total real del lote No.1 es **US\$12,042,149.43**

**CONSIDERANDO:** Que la Propuesta Económica presentada por el **Consortio Thomas ID 2013**, no se corresponde con el formato requerido en el Pliego de Condiciones Específicas, ya que no identifica los precios unitarios de las impresoras, de los consumibles, ni de los equipos del Lote No.2; como tampoco transparenta el Impuesto a la Transferencia de Bienes Industrializados y Servicios (ITBIS), como se requiere en el Pliego de Condiciones Específicas de la licitación, lo que la hace pasible de ser rechazada.

**CONSIDERANDO:** Que el análisis realizado a la Propuesta Económica planteada por **Caelum Dominicana**, arrojó una no conformidad con relación a los valores reflejados en los sub totales y montos totales de la oferta, lo que fue comprobado al realizar el cálculo de precios unitarios por unidades requeridas, resultando, en algunas partidas, valores totalmente distintos a los plasmados en su propuesta, razón por la cual no se pueden precisar los precios unitarios reales de las diferentes partidas que componen su oferta, lo que le impide a esta Comisión evaluar de manera objetiva la propuesta económica de los ítems que la componen, para fines de adjudicación.

**CONSIDERANDO:** Que en adición a la consideración anterior, las condiciones de pago consignadas en la Propuesta Económica presentada por **Caelum Dominicana**, no se acogen al requerimiento del Pliego de Condiciones Específicas, pues en éste documento se consigna que las obligaciones que genere la adquisición de los productos requeridos en esta licitación, serán cubiertas de manera diferida en el plazo de diez (10) meses, contados a partir de la recepción de los mismos, mientras que la oferta de **Caelum Dominicana**, establece que “los términos de pago para todos los equipos, insumos y los adicionales incluidos en esta oferta, deberán ser acordados con la JCE”, lo que evidencia que este oferente no hizo, tal como fue requerido, una propuesta real y cierta en el aspecto financiero, que permita evaluar su oferta.

**CONSIDERANDO:** Que en la Propuesta Económica presentada por **Pyhex Ventures**, se observó un error de cálculo, en las partidas correspondientes a suministros de impresión, que presenta una subvaluación por la suma de US\$87,099.97, por lo que el monto de su oferta no asciende a US\$14,240,202.62 como recoge, sino a **US\$14,327,302.59**, lo que debe ser tomado en cuenta para determinar el costo unitario real de la producción de la Cédula de Identidad y Electoral, que por consiguiente será diferente al indicado en el informe de evaluación preliminar.

**CONSIDERANDO:** Que **Neology**, presentó una oferta para el Lote No.2, en la que no se puede establecer con precisión el precio unitario efectivo de cada uno de los componentes de ese lote, ya que incluyó una partida para servicios de logística, de manera global, sin establecer que proporción o monto corresponde a cada uno de los equipos. Esto dificulta o imposibilita hacer una valoración por equipo ofertado y habría que considerar la propuesta integrando los tres (3) módulos que componen el lote. Esta circunstancia obliga a que para fines de adjudicación, la oferta sea considerada de conjunto, es decir, incluyendo los tres componentes del lote y descartar la misma, si la adjudicación requiere hacerse de modo individual (por equipo).

**CONSIDERANDO:** Que la propuesta de **Productive Business Solutions**, cotiza los consumibles para impresión, de manera unitaria, indicando los rendimientos de cada uno de ellos, razón por la cual se procedió a hacer el cálculo necesario para determinar el costo unitario de producción de la cédula. En relación con las condiciones de pago, propone que se entregue un 20% con la orden, 50% contra entrega y 30% con la finalización del entrenamiento, lo cual difiere de los términos requeridos en el Pliego de Condiciones Específicas, por esta razón la propuesta no puede ser considerada para fines de adjudicación..

**CONSIDERANDO:** Que en la Propuesta Económica presentada por **Multi Vendor Solutions**, se observó un error de cálculo, en las partidas correspondiente a tarjetas o plásticos para la cédula, en la que aparece un sub total de US\$2,817,073.17, siendo el correcto US\$2,800,000.00. De igual manera se detectaron sobre valoraciones en el orden de US\$205.45 en las partidas de suministros. Estos errores de cálculo conducen a una variación en el total de su oferta económica, que en lugar de US\$10,824,544.46 sería de **US\$10,804,153.99**, lo que significa que esta oferta fue sobrevaluada en US\$20,390.46.

De considerar esta situación, el costo de producción de cada Cédula sería ligeramente menor al establecido en el informe preliminar.

**CONSIDERANDO:** Que la oferta presentada por **Triarii**, contiene errores de cálculos, en la valoración de las tarjetas o plásticos para las cédulas. La cotización establece un sub total de US\$1,306,900.00, siendo el real US\$1,330,000.00. Esto provoca que el total para el lote No.1, pase de US\$12,015,057.34 a **US\$12,042,149.43**, lo que significa que la oferta fue subvaluada en US\$27,092.09. De igual manera esto provoca un cambio ligero en el precio unitario de elaboración de la cédula.

**CONSIDERANDO:** Que tanto en el Pliego de Condiciones Especificas, como en el intercambio de comunicaciones acaecido durante el proceso de licitación, quedó claramente establecido que: a) la Junta Central Electoral no otorgaría ningún tipo de anticipo o avance para la adquisición de los materiales y equipos requeridos en la licitación, b) los oferentes tienen que incluir el costo unitario y el rendimiento de los suministros de impresión y que estos elementos serán utilizados para fines de evaluación de las ofertas, y c) que la instalación, capacitación y manejo de los equipos adquiridos, será responsabilidad exclusiva de la Junta Central Electoral.

**CONSIDERANDO:** Que las empresas participantes en la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, presentaron las marcas y modelo de impresoras que mostramos en el siguiente cuadro:

Impresoras	
Empresas	Marca y modelo
Caelum Dominicana	Datacard, mod. CP80 Plus
Neology	Datacard, mod. SR300
Productive Business Solutions	
Cosmo Color	Zebra, mod. ZXP7
Consorcio Tecnologías SIC-MAD	
Pyhex Ventures, Inc.	
Consorcio Thomas ID 2013	Zebra, mod. ZXP8
GTS Dominicana	Fargo, mod. HDP5000
Sinergit	
Triarii	
Gestión Tecnológica (GTEC)	Edisecure, mod. XID8300
Multi Vendor Solutions Dominicana	
Copy Solutions International	Topan, mod. CP500
Consorcio Falconeye Technology y Screenchek Latin America	Dai Nippon, mod. CX-330/CX-D80
Indra Sistemas	Magicard, Prima 4 Duo

**CONSIDERANDO:** Que conforme se establece en el Pliego de Condiciones, los oferentes aceptaron hacer una presentación de sus equipos y componentes, con el propósito de que la entidad contratante le realizara las pruebas que entendiera convenientes a sus intereses. La Comisión Técnica Evaluadora, eligió al laboratorio **Q-Card**, de los Estados Unidos de Norteamérica para realizar análisis a cada SET de tarjetas impresas y plásticos vírgenes. Basándose en la norma ANSI INCITS 322-2008, éste laboratorio, elaboró su matriz de evaluación donde se puede apreciar, en conjunto, el resultado de los exámenes a que fue sometido cada SET, de igual manera lo hizo la Comisión Técnica Evaluadora en base a las clasificaciones hechas por **Q-Card**, a las que se pudo acceder en igualdad de condiciones, obteniéndose los siguientes resultados:

**Peso de ponderación: 70 puntos**

IMPRESORAS		
Marca	Modelo	Puntos
Toppan	CP500	69
Dai Nippon	CX-D80	62

Edisecure	XID 8300	53
Fargo	HDP5000	53
Datacard	CP80 Plus	52
Datacard	SR300	52
Zebra	ZXP 7	52
	ZXP 8	52
Magocard	Prima 4 Duo	45

PLÁSTICOS O TARJETAS		
Peso de ponderación: 20 puntos		
SET	Empresas	Puntos
S15	Neology	18.4
S1	Triarii	17.6
S7	Copy Solutions Internacional	17.2
S14	Productive Business Solutions	16.4
S10	Pyhex Ventures, Inc.	16.4
S6	Sinergit	16.0
S4	Cosmo Color	15.6
S2	Consortio Thomas ID 2013	15.6
S13	GTS Dominicana	15.6
S12	Caelum Dominicana	15.6
S8	Gestión Tecnológica (GTEC)	15.6
S5	Multi Vendor Solutions Dominicana	14.8
S3	Consortio Falconeye Technology y Screenchek Latin America	14.8
S9	Indra Sistemas	14.4
S11	Consortio Tecnologías SIC-MAD	14.4

**CONSIDERANDO:** Que las empresas participantes en el acto de recepción y apertura de Propuestas Económicas, presentaron las ofertas de precios unitarios correspondientes al Lote No. 1, como se resume en el cuadro que mostramos a continuación:

Proponentes	Plásticos	Impresoras	Cédulas Impresas
Gestión Tecnológica (GTEC)	0.34	2,420.50	1.43
*Caelum Dominicana	0.40	3,790.74	1.55
**Consortio Thomas ID 2013			1.55
Multi Vendor Solutions Dominicana	0.40	3,175.68	1.55
Consortio Tecnologías SIC-MAD	0.54	7,794.65	1.71
Triarii	0.19	5,248.62	1.72
Sinergit	0.55	3,975.00	1.80
Pyhex Ventures	0.56	8,223.00	2.05
GTS Dominicana	0.76	4,990.00	2.09
Copy Solutions Internacional	0.50	4,500.00	2.34
Productive Business Solutions	0.55	3,553.35	2.56
Neology	1.38	8,630.09	3.40
Consortio Falconeye Technology	1.10	5,300	3.57

\*Los valores correspondientes a esta oferta, no han sido confirmado como reales, existe una disconformidad entre precios y montos totales.

\*\* No identifica los precios.

**CONSIDERANDO:** Que en el Pliego de Condiciones Específicas de la licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, quedó notoriamente establecido que "la Comisión de Compras y Licitaciones evaluará y comparará únicamente las Ofertas que se ajustan sustancialmente al Pliego de Condiciones, bajo el criterio del mejor precio y condiciones ofertadas, características y confiabilidad de las ofertas, idoneidad del Oferente, garantía, **respuestas de las tarjetas y equipos a las pruebas realizadas**, credibilidad y posicionamiento del

Proponente en el mercado local o extranjero. Todo esto con la finalidad de salvaguardar los intereses más favorables para la Junta Central Electoral.

**CONSIDERANDO:** Que a los fines de realizar las pruebas correspondientes y ponderar la composición, la durabilidad y los niveles de seguridad de los plásticos o tarjetas para la nueva Cédula de Identidad y Electoral, proporcionados por las empresas habilitadas para demostración y entrega de muestras, la Comisión Técnica Evaluadora, envió las mismas al laboratorio **Q-Card**, que tiene su sede en la ciudad de Sunbury, Pensilvania, EEUU, y que cuenta con la certificación ISO 9001:2008, para hacer pruebas de laboratorios forense a tarjetas de plásticos de diferentes uso, tales como tarjetas de crédito, de identidad, de membrecía y otras.

**CONSIDERANDO:** Que con la finalidad de garantizar imparcialidad y que no se pudiera establecer relación entre muestras y oferentes, al momento de realizar las pruebas antes mencionadas, los especímenes enviados a la Comisión Técnica Evaluadora y a la empresa **Q-Card**, fueron identificados de manera secuencial como SET, que van desde el numero 1 hasta el 15; conservándose en la Comisión de Compras y Licitaciones el listado de las empresas con que se identifica cada SET y muestras de los plásticos o tarjetas que fueron remitidas.

**CONSIDERANDO:** Que con el objetivo de obtener una valoración efectiva de los niveles de cumplimiento con los requerimientos técnicos, de calidad de impresión y de seguridad de las impresoras, sugeridas por los proponentes habilitados en la licitación y que hicieron la demostración requerida; la Comisión Técnica Evaluadora, igual que el laboratorio **Q-Card**, elaboró una matriz de ponderación por puntos, aplicable a las características principales de los componentes de impresión, en base a una puntuación máxima de 70 puntos. Dicha matriz se encuentra anexa al presente documento, como parte integral del mismo y con carácter vinculante.

**CONSIDERANDO:** Que de acuerdo a la evaluación y ponderación de las ofertas presentadas en el lote No.1, los oferentes alcanzaron la puntuación que se exhibe en el cuadro que exponemos a continuación:

<b>LOTE No.1</b>				
<b>Peso de ponderación:</b>				
<b>Plásticos 20 Puntos</b>				
<b>Impresoras 70 Puntos</b>				
<b>Propuesta Económica 10 Puntos</b>				
<b>Proponentes</b>	<b>Plásticos</b>	<b>Impresoras</b>	<b>Propuesta Económica</b>	<b>Puntuación Total</b>
<b>Gestión Tecnológica (GTEC)</b>	15.6	53	10	78.60
<b>Caelum Dominicana</b>	15.6	52	9.50	77.10
<b>Consorcio Thomas ID 2013</b>	15.6	52	9.50	77.10
<b>Multi Vendor Solutions Dominicana</b>	14.8	53	9.50	77.30
<b>Consorcio Tecnologías SIC-MAD</b>	14.4	52	8.82	75.22
<b>Triarii</b>	17.6	53	8.78	79.38
<b>Sinergit</b>	16.0	53	8.44	77.44
<b>Pyhex Ventures</b>	16.4	52	7.48	75.88
<b>GTS Dominicana</b>	15.6	53	7.22	75.82
<b>Copy Solutions Internacional</b>	17.2	69	6.17	92.37
<b>Productive Bussiness Solutions</b>	16.4	52	5.25	73.65
<b>Neology</b>	18.4	52	1.71	72.11
<b>Consorcio Falconeye Technology y Screenchek Latin America</b>	14.8	62	1.00	77.80

**CONSIDERANDO:** Que a partir de las consideraciones anteriores, y de la puntuación obtenida por cada proponente en el lote No.1, se puede concluir que la empresa que acumuló la mayor puntuación en este lote, es **Copy Solutions Internacional** y de conformidad con el criterio establecido en el Pliego de Condiciones para la evaluación final y posterior adjudicación del contrato relativo al lote No.1 del procedimiento de licitación Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013, representa la oferta más conveniente para los intereses institucionales de la Junta Central Electoral, tomando en cuenta todos los elementos que se han razonado en la presente acta, como son: la calidad y niveles de seguridad de los equipos y materiales, así como la garantía, el tiempo de entrega, las condiciones de pago, la propuesta económica, la solvencia económica e idoneidad del proponente, entre otros.

**CONSIDERANDO:** Que al margen de la matriz de valoración elaborada por la Comisión Técnica Evaluadora, que tiene una base objetiva; es criterio de esta Comisión de Compras y Licitaciones, que siendo la cédula de identidad un documento de seguridad para las personas físicas, debe procurar adquirir una tecnología que no sea muy asequible o de fácil acceso para terceros; en procura de evitar la continua adulteración y falsificación de este importante documento, como ha venido ocurriendo en la actualidad, y en tal virtud debe decidir tomando en cuenta los criterios de la calidad y niveles de seguridad de los equipos y materiales, así como la garantía, el tiempo de entrega, precios, las condiciones de pago, la propuesta económica, la solvencia económica e idoneidad del proponente, elementos que reúne la propuesta del oferente **Copy Solutions Internacional**.

**CONSIDERANDO:** Que los niveles de seguridad de los equipos y la posibilidad de que sean asequibles o accesibles, se pudo verificar a partir de las informaciones encontradas en la web, donde están disponibles las mayorías de las impresoras ofertadas y las cuales se pueden adquirir por la internet, veamos:

### **1.- Dai Nippon CX-D80**

<http://www.overlandia.com/tienda/catalogo/productos/producto/26836/impresora-de-tarjetas-plasticas-dai-nippon-dnp-cx-d80/>

<http://www.shopmania.es/impresoras/p-impresora-de-tarjetas-plasticas-dai-nippon-dnp-cx-330-51128188>

[http://www.aceperipherals.com/index2.php?page=shop.browse&category\\_id=41&option=com\\_virtuemart&Itemid=266](http://www.aceperipherals.com/index2.php?page=shop.browse&category_id=41&option=com_virtuemart&Itemid=266)

### **2.- Datacard CP80 Plus**

<http://www.sisdid.com/datacard/cp80.html>

<http://www.becplasticcard.com/datacard-cp80-plus-detail>

<http://www.idsecureworld.mx/629-datacard-cp80-plus.html>

### **3.- Datacard SR300**

[http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product\\_info.php?cPath=1\\_248\\_372&products\\_id=2406](http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product_info.php?cPath=1_248_372&products_id=2406)

<http://www.sisdid.com/datacard/sr300.html>

<http://www.idcardgroup.com/printers/datacard/datacard-sr300retransfercardprinter>

<http://www.barcodesinc.com/datacard/sr300.htm>

<http://www.cardprinter.com/products/datacard-SR300-plus-id-card-printer-duplex>

<http://www.idzone.com/534718-002.html>

#### **4.- Edisecure XID 8300**

[http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product\\_info.php?cPath=1\\_266\\_289&products\\_id=2289](http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product_info.php?cPath=1_266_289&products_id=2289)

<http://www.idzone.com/DIH10450.html>

<http://www.idwholesaler.com/DIH10450.html>

#### **5.- Fargo HDP5000**

[http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product\\_info.php?products\\_id=1512](http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product_info.php?products_id=1512)

<http://www.mbcestore.com.mx/fargo/hdp5000.htm>

<http://www.idwholesaler.com/card-printers/fargo-printers/fargo-hdp5000-printers.html>

<http://www.barcodesinc.com/fargo/hdp5000.htm>

#### **6.- Magicard Prima 4 Duo**

[http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product\\_info.php?cPath=1\\_247\\_253&products\\_id=1007](http://www.diamonditsolutions.hu/catalog/product_info.php?cPath=1_247_253&products_id=1007)

[http://www.sisdid.com/Magicard/impresora\\_retransferprimap.html](http://www.sisdid.com/Magicard/impresora_retransferprimap.html)

#### **7.- Toppan CP500**

Solo se puede adquirir por medio del distribuidor GET Group, Toppan

#### **8.- Zebra ZXP 8**

[http://www.sisdid.com/zebra/impresora\\_retransferzxp.html](http://www.sisdid.com/zebra/impresora_retransferzxp.html)

<http://www.barcodesinc.com/zebra/part-z84-0mac0000us00.htm>

#### **9.- Zebra ZXP 7**

<http://www.barcodesinc.com/zebra/part-zeb07-v0021us2.htm>

<http://www.mbcestore.com.mx/zebra/zxp-series-7.htm>

<http://www.identocard.com/onlinestore/printers/zebra/zebra-zxp-series-7-dual-sided-card-printer-usb-us-cord-10-100-ethernet.html>

<http://www.idwholesaler.com/card-printers/zebra-printers/zebra-zxp-series-7-printers.html>

**CONSIDERANDO:** Que sobre la impresora Toppan CP500, el distribuidor autorizado establece que solo puede ser adquirida por instituciones gubernamentales, lo cual implica mayores niveles de seguridad o dificultad para la vulnerabilidad del documento, lo que pudo ser verificado con las búsquedas realizadas a partir de la información anterior. Esto agrega un valor adicional a la impresora Toppan CP500.

**CONSIDERANDO:** Que adicionalmente, el informe elaborado por la Comisión Técnica Evaluadora, establece lo citado a continuación:

*“En la entrega y demostración de equipos para el renglón de plásticos para tarjetas, los oferentes realizaron impresiones de muestra en las tarjetas propuestas, las cuales posteriormente serían sometidas a una evaluación para verificar los elementos de seguridad contenidos y la dificultad para ser alteradas sin dejar rastros visibles. Las tarjetas están compuestas por PVC con PET sin SmartChip, a pesar que*

dos de los oferentes en su ficha técnica indicaron que ofertaban tarjetas con SmartChip, los cuales desglosamos a continuación:

•Caelum Dominicana: NXP Starcos 3.4 PDM1.1

•Indra Sistemas: Samsung Semiconductors;

A pesar de estas empresas ofertar estas tarjetas, no hicieron las pruebas con ellas en la fecha prevista, y solo CSI hizo una impresión con SmartChip, independientemente de que en su ficha técnica no la presentó como propuesta”.

**CONSIDERANDO:** Que en función de la puntuación lograda por cada proponente en el lote No.1, en el orden de méritos a la ofertas mejores evaluadas, el primer lugar le corresponde a **Copy Solutions Internacional**; el segundo lugar corresponde a la empresa **Triarii**, mientras que la tercera posición la ocupa **Gestión Tecnológica (GTEC)**.

**CONSIDERANDO:** Que al margen de la matriz elaborada por la Comisión Técnica Evaluadora, para el Comité de Compras y Licitaciones, la propuesta del oferente **Copy Solutions Internacional (CSI)**, en lo relativo al lote No. 1, reúne las condiciones de precios, garantía, tiempo de entrega, las condiciones de pago, la calidad y niveles de seguridad de los equipos y materiales, la solvencia económica e idoneidad del proponente, que la hacen acreedora de la adjudicación.

**CONSIDERANDO:** Que la evaluación final para fines de selección de adjudicatarios, correspondiente al lote No.2 (equipos para captura de biométricos), se realizó bajo el criterio cumple no cumple y la adjudicación se hará tomando en consideración el criterio de seguridad de los equipos, la garantía, el tiempo de entrega, las condiciones de pago, la propuesta económica, la solvencia económica e idoneidad del proponente, basado en los resultados obtenidos en el examen elaborado por la Comisión Técnica Evaluadora.

**CONSIDERANDO:** Que para el lote No.2, las empresas participantes en la licitación, presentaron dentro de sus ofertas los equipos que se indican en el siguiente cuadro:

EQUIPOS CAPTURA DE BIOMÉTRICOS			
Marca y Modelo			
Empresa	Cámara	Lector de Firmas	Lector de Huellas
Caelum Dominicana	Canon, modelo Rebel T3	StepOver GmbH	ARH, Inc., modelo AFS-510
Neology	Canon, modelo Rebel T31	Topaz Siglite LCD 1X5 T-L460	Crosshatch modelo Patrol ID
Consorcio Tecnologías SIC-MAD	Canon, modelo EOS 110 D	Topaz, modelo T-L460	ARH, Inc., modelo AFS-510
Pyhex Ventures, Inc.	N/A	Topaz Systems, Inc. Siglite Modelo T-S460	Crossmath Technologies Patrol ID
Consorcio Thomas ID 2013	N/I	ePadLink, modelo ePad-Ink	Sprema, modelo RealScan G10
GTS Dominicana	Canon Rebel T3	Topaz T-L755	N/A
Triarii	N/A	Topaz Signature Gem LCD 1x5 LBK-462HSB-R	Cross Match Patrol ID
Copy Solutions Internacional	Canon EOS 1100D	Wacom Sign Pad STU 300	Dermalog LF 10 Live Scanner
Consorcio Falconeye Technology y Screenchek Latin America	Canon EOS Rebel T3 EF-S	MIP	Suprema

**CONSIDERANDO:** Que para el lote No.2, las empresas participantes en el acto de recepción y apertura de Propuestas Económicas, presentaron las ofertas de precios unitarios que se muestran en el siguiente resumen:

Precios Unitarios, Lote No.2 (En US\$)			
Proponentes	Cámara	Lector Firmas	Lector Huellas
Gestión Tecnológica (GTEC)	N/A	N/A	N/A
*Caelum Dominicana	563.70	190.13	1,198.67
Consorcio Thomas ID 2013	981.52	772.98	2,730.45
Multi Vendor Solutions Dominicana	N/A	N/A	N/A
Consorcio Tecnologías SIC-MAD	1,521.00	547.76	2,090.34
Triarii	N/A	434.00	2,092.71
Sinergit	N/A	N/A	N/A
Pyhex Ventures	N/A	123.48	2,529.40
GTS Dominicana	780.00	610.00	N/A
Copy Solutions Internacional	620.00	190.00	2,600.00
Productive Bussiness Solutions	N/A	N/A	N/A
**Neology	1,195.00	625.00	4,775.00
Consorcio Falconeye Technology y Screenchek Latin America	1,445.00	450.00	2,550.00
Indra Sistemas	N/A	N/A	N/A
Cosmo Color	N/A	N/A	N/A

\*Estos precios no se corresponden con los montos totales de su oferta.

\*\* Estos precios no son reales, habría que incluir la proporción correspondiente a servicios de logística, señalados en su propuesta.

**CONSIDERANDO:** Que el Pliego de Condiciones de la licitación establece que “La Adjudicación será decidida a favor de los Oferentes/Proponentes cuya propuestas cumplan con los requisitos exigidos y sea calificada como la más conveniente para los intereses institucionales, teniendo en cuenta el precio, la calidad, la idoneidad del Oferente/Proponente, la garantía, tiempo de entrega, credibilidad, posicionamiento del Proponente en el mercado local y/o extranjero, niveles de seguridad propuestos, respuestas de las tarjetas y equipos a la pruebas a que serán sometidas y las demás condiciones que se establecen en el presente Pliego de Condiciones Especificas. El contrato, para ambos lotes, se adjudicará por el periodo de vigencia de la nueva Cédula de Identidad y Electoral, que es de diez (10) años.

**CONSIDERANDO:** Que la evaluación de los equipos que integran el lote No.2 (equipos para captura de biométricos), arrojó como resultado que todas las cámaras, lectores de firmas y lectores de huellas ofertados, cumplen satisfactoriamente con el requerimiento, agregando que en el caso de los lectores de huellas, recomiendan adquirir el modelo **Dermalog LF-10**, debido a que tiene la virtud o ventaja de permitir la detección de dedos humanos vivos, es decir, que no sean dedos falsos o de personas muertas, lo cual es posible debido a que está equipado con sensores de humedad, temperatura y energía estática, que no poseen los demás.

**CONSIDERANDO:** Que dentro de las ofertas que satisfacen el requerimiento del Pliego de Condiciones Cédula, las presentada por **Copy Solutions Internacional** representa la de menor precio unitario para las cámaras requeridas en el lote No.2, así mismo esta empresa ofertó el lector de huellas marca Dermalog LF-10, que resultó ser el mejor valorado en la evaluación formulada por la Comisión Técnica Evaluadora., mientras que para los lectores de firmas, la menor oferta corresponde a **Pyhex Ventures**.

Al amparo de las reflexiones vertidas en la presente acta, la Comisión de Compras y Licitaciones, válidamente reunida, resuelve, por **unanimidad de votos**, adoptar lo siguiente:

**Resolución Número Uno (1)**

**ACOGER** como al efecto **ACOGE**, como bueno y valido en todas sus partes, el informe de evaluación realizado por la Comisión Técnica Evaluadora, que recoge los resultados del laboratorio Q-Card (sobre plásticos o tarjetas), sobre las ofertas técnicas para suministros de impresoras, plástico y equipos para captura de biométrico, presentadas por los oferentes de la Licitación Pública Internacional Ref.: JCE-CL-LPI-01-2013.,

**Resolución Número Dos (2)**

**DECLARAR** como al efecto **DECLARA** a la empresa **Copy Solutions Internacional**, adjudicatario del Contrato Administrativo para suplir a la Junta Central Electoral, durante un periodo de diez (10) años, los **plásticos o tarjetas; las impresoras, marca Topan, mod. CP500; Así como las cámaras, marca Canon EOS 1100D; y lectores de huellas, marca Dermalog LF 10 Live Scanner** necesarios para la producción y/o impresión de la Cédula de Identidad y Electoral, que la institución entregará a los ciudadanos hábiles de la Republica Dominicana.

**Resolución Número Tres (3)**

**DECLARAR** como al efecto **DECLARA** a la empresa **Pyhex Ventures**, adjudicatario del Contrato Administrativo para suplir a la Junta Central Electoral, los **lectores de firmas, Topaz Systems, Inc. Siglite Modelo T-S460**, a ser utilizados en la producción de la Cédula de Identidad y Electoral, que la institución entregará a los ciudadanos hábiles de la República Dominicana.

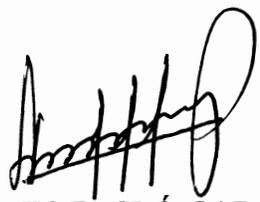
Siendo las tres y treinta minutos de la tarde (3:30 P.M.) del día, mes y año supra indicados, se levanta esta acta, la cual leen los presentes y en señal de conformidad la firman al pie.

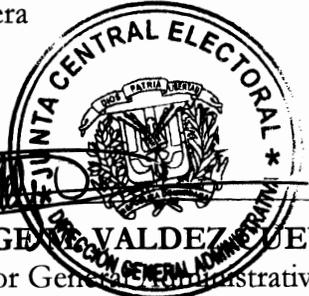
  
**DR. LUIS RAMÓN CORDERO G.**  
Presidente



  
**LIC. LEONARDO GARCÍA**  
Coordinador

**DRA. ZAIDA MEDINA SÁNCHEZ**  
Delegada de la Dirección Financiera

  
**DR. ALEXIS DICLÓ GARABITO**  
Consultor Jurídico

  
**LIC. JORGE VALDEZ DEVAS**  
Director General