

**LICITACIÓN POR MEJOR VALOR No. 2017-0-07-0-02-LV-029151**

**“PROYECTO: NUEVA ACOMETIDA ELECTRICA, SALIDA BIFASICA, NUEVAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO Y SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO PARA COLEGIO EL ROBLE, UBICADO EN: CORREGIMIENTO DEL ROBLE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ”**

**INFORME DE EVALUACIÓN**

**ANTECEDENTES**

Siendo la una y un minuto de la tarde (1:01 p.m.) del día 22 de marzo de 2017, en el salón de Actos Públicos, Edificio 6521, del Ministerio de Educación, ubicado en Corozal, Villa Cárdenas, corregimiento de Ancón; al frente del Cementerio Corozal, se da inicio a la Apertura de sobres para la **Licitación por Mejor Valor No. 2017-0-07-0-02-LV-029151 “PROYECTO: NUEVA ACOMETIDA ELECTRICA, SALIDA BIFASICA, NUEVAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO Y SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO PARA COLEGIO EL ROBLE, UBICADO EN: CORREGIMIENTO DEL ROBLE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ”** en la que participaron cuatro (4) empresas que se muestra a continuación:

<b>NOMBRE DE LA EMPRESA</b>	<b>PRECIO OFERTADO</b>	<b>FIANZA DE PROPUESTA</b>
<b>INGELMEC, S.A.</b>	<b>B/. 109,864.39</b>	<b>CÍA. INTERNACIONAL DE SEGUROS S.A. No. 070-001-000016318-000000 B/. 11,100.00</b>
<b>POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P)</b>	<b>B/. 109,150.70</b>	<b>ACERTA SEGUROS, S.A. No. 04-1001882-0 B/. 11,100.00</b>
<b>KOZAK DEVELOPMENT, S.A.</b>	<b>B/. 108,888.39</b>	<b>NACIONAL DE SEGUROS DE PANAMA Y CENTROAMERICA, S.A. No. 04-01-943134-0 B/. 11,087.54</b>
<b>H.C. CONSTRUCCION, INC</b>	<b>B/. 110,419.35</b>	<b>LA FLORESTA DE SEGUROS Y VIDA, S.A. No. 01-40-9244 B/. 11,050.00</b>

El precio de referencia establecido para este acto de Licitación por Mejor Valor es por la suma de (cien mil setecientos noventa y cinco con 86/100) **B/. 100,795.86.**

El 27 de abril de 2017, mediante hoja de tramite N° **DNA/DCOM/0798**, la Licenciada Maelyn Myrick encargada del Departamento de compras remite a la Comisión Evaluadora, los expedientes, constituidos de un (1) tomo con foliaturas de 1 al 537 que contienen la propuesta presentada en el acto de Licitación por mejor Valor, con el objetivo que la Comisión proceda con la evaluación de la propuesta y presente el informe respectivo.

## COMISIÓN EVALUADORA

Mediante **Resuelto No. 1486** del 21 de marzo 2017, la Ministra de Educación, resolvió nombrar una Comisión Evaluadora, para realizar el análisis, de la propuesta presentada en el Acto Público **No. 2017-0-07-0-02-LV-029151** **“PROYECTO: NUEVA ACOMETIDA ELECTRICA, SALIDA BIFASICA, NUEVAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO Y SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO PARA COLEGIO EL ROBLE, UBICADO EN: CORREGIMIENTO DEL ROBLE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ”**. La cual estará constituida por los siguientes servidores públicos:

1. Ing. Ricardo Rodríguez Millan, CIP# 3-713-1310
2. Tec. Pedro Arosemena Cruz, CIP# 9-166-676
3. Ing. Rodrigo Morales Colindre CIP # 4-754-647

## INSTALACIÓN DE LA COMISIÓN EVALUADORA Y METODOLOGÍA PARA EL ANÁLISIS DE LAS PROPUESTAS

El día 9 de mayo del año que recurre, se instala la Comisión Evaluadora, en las Oficinas de Mi Escuela Primero, en Terrazas de Albroom, cuarto piso, oficina E-12 con el objetivo de dar inicio al proceso de evaluación de la oferta presentada para este acto de **Licitación Por Mejor Valor. No. 2017-0-07-0-02-LV-029151**.

## PROCESO DE EVALUACIÓN DE OFERTAS

La Comisión Evaluadora procedió a evaluar la documentación presentada por la empresa participante, dando como resultado lo siguiente:

## VERIFICACIÓN DE LOS “DOCUMENTOS A PRESENTAR CON LA PROPUESTA”

A continuación se presenta el cuadro de verificación de los documentos a presentar con la propuesta de cada proponente.

N°	Nombre Documento	Subsanable	INGELMEC, S.A.	POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P)	KOZAK DEVELOPMENT, S.A.	H.C. CONSTRUCCION, INC
1	Fianza de Propuesta. Todo proponente interesado en participar en un procedimiento de selección de contratista, que requiera presentación de una fianza de propuesta o garantía, según preceptúan los artículos 85 y 87 de la ley 22 de 27 de junio de 2006, deberán hacer entrega física de la fianza de propuesta a la entidad licitante mediante sobre cerrado antes que venza el plazo previsto para la presentación de ofertas. Aplica solo para un acto mayor a B/30.000).	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
2	Certificado de existencia del Proponente. De tratarse de una persona natural, deberá acreditarse mediante la presentación de copia cotejada, copia simple o copia digital de la cédula de identidad personal o del pasaporte cuando se trate de personas naturales extranjeras. Cuando se trata de una persona jurídica, acreditarse mediante la presentación de copia cotejada, copia simple o copia digital de la certificación del Registro Público de encontrarse registrada en Panamá o de la autoridad competente del país de constitución, cuando se trata de persona jurídica extranjera no registrada en Panamá. Cuando se trate de un consorcio o de unión temporal debe adjuntarse el original o copia digital de la carta de intención de constituirse en consorcio, debidamente firmada por los representantes legales cuyas firmas debe estar autenticada. Observación: Para todos los efectos legales, se entiende por proponente cualquier persona natural o jurídica, nacional o extranjera, que participa y presente una oferta en un acto de selección de contratista.	Sí	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
3	Declaración de Acciones Nominativas. Cuando el acto público sea superior a tres (3) millones de balboas o cuando la entidad así lo requiera en el Pliego de Cargos, tratándose de proponentes que sean personas jurídicas,	No	No aplica	No aplica	No aplica	No aplica



	deberá cumplirse con lo establecido en el artículo 24-A de la Ley 22 de 2006, para lo cual la entidad contratante adjuntará al Pliego el respectivo documento modelo para el cumplimiento de este requisito, cuando sea exigible, la cual podrá presentarse en original, copia simple o copia digital.					
4	Poder de representación en el acto público de selección de contratista. En caso que la propuesta sea suscrita por persona distinta al representante legal del proponente, su representante deberá acreditar mediante original, copia cotejada, copia simple o copia digital, que cuenta con poder especial, cuya firma debe estar autenticada por Notario Público o con poder general debidamente inscrito en el Registro Público de Panamá, con las facultades expresas para actuar como representante en el acto de selección de contratista.	No	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
5	Paz y Salvo de Renta. Todo proponente deberá acreditar que se encuentra paz y salvo con el Tesoro Nacional, a través de original, copia simple o digital del paz y salvo de renta emitido por la Dirección General de Ingresos del Ministerio de Economía y Finanzas o en su defecto, mediante original, copia cotejada o copia digital de la certificación de no contribuyente, emitida por dicha entidad fiscal.	Sí	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
6	Paz y Salvo del Pago de Cuota Obrero Patronal a la Caja de Seguro Social. Todo proponente deberá acreditar que se encuentra paz y salvo con la Caja de Seguro Social en el pago de la cuota obrero patronal, a través de original, copia simple o digital del paz y salvo emitido por la Dirección General de Ingresos de la Caja de Seguro Social o en su defecto, mediante original, copia cotejada o copia digital de la certificación de no cotizante al régimen de seguridad social, emitida por dicha entidad de seguridad social.	Sí	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
7	Declaración Jurada de Medidas de Retorsión. Todo proponente, deberá cumplir con lo establecido en el artículo 12 de la Ley 48 del 26 de octubre de 2016, a través de la declaración jurada de las medidas de retorsión, cuya firma debe estar autenticada por Notario Público, la cual se presentará en original, copia simple o copia digital.	Sí	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
8	Idoneidad de la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura. Los proponentes que participen en actos de selección de contratista de obras o actividades de Ingeniería y Arquitectura deben estar registradas en la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura, para lo cual deben estar domiciliadas en Panamá e inscritas en el Registro Público y que los profesionales responsables de las obras o de las actividades propias de la Ingeniería y Arquitectura, deberán tener los correspondientes certificados de idoneidad expedida por la Junta Técnica en sus respectivas ramas de Ingeniería y Arquitectura.	Sí	NO CUMPLE	SI CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
9	Aviso de Operaciones. Todo proponente interesado en participar en un procedimiento de selección de contratista, deberá acreditar que tiene autorización para ejercer dicha actividad comercial, ya sea a través del aviso de operaciones o cualquier otro medio de prueba idóneo, cuyas actividades declaradas en el mismo, deben guardar relación con el objeto contractual. La documentación que acredite este requisito, podrá acreditarse mediante copia cotejada, copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

#### Otros requisitos

1	La Propuesta debe presentarse de conformidad al modelo de Formulario de Propuesta adjunto en el Pliego de cargos, la cual se presentará en original, copia simple o copia digital La propuesta debe estar firmada por el representante legal de la empresa con su puño y letra, o en su defecto por la persona que en ese momento tenga la facultad de presentación legal de la empresa, lo cual debe	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
---	---	----	-----------	-----------	-----------	-----------

	estar debidamente inscrita en el Registro Público. En este sentido, el poder y sus facultades otorgadas de representación de la empresa en actos públicos, deben estar debidamente detalladas en la certificación de Registro Público que se presente para este pliego y el cual su vigencia no será superior a un (1) año.					
2	El formulario de desglose de actividad y precios del proyecto debe ser firmado por el representante legal de la empresa con su puño y letra, según formato o modelo adjunto, los cuales se presentaran en original, copia digital o por la persona que en ese momento ejerza la presentación legal de la empresa, lo cual debe constar mediante Poder otorgado en Escritura Pública y el cual debe ser debidamente inscrito en el Registro público.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
3	Copia de la cédula del proponente y si extranjero, copia del pasaporte, (si es persona Natural) o del representante legal de la empresa (si es persona Jurídica) y de autorizar a un representante en el acto, copia de cedula de este., la cual se presentará en copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
4	Carta de intención de Financiamiento Bancario al cien (100%) por ciento del monto total de la obra por parte del Proponente, dicha nota debe ser expedida por un Banco local legalmente reconocido con licencia general y deberá ser expedida con fecha posterior a la fecha de publicación del presente acto público, dirigida al Ministerio de Educación firmadas por personas debidamente autorizadas a nivel gerencial y detallado el proyecto para el cual está siendo emitida(y/o) una carta de Referencia bancaria en la que se haga constancia que el proponente posee actualmente una cuenta corriente, cuenta de ahorro (y/o) una línea de crédito por un mínimo de Cinco (5) Cifras Media. Dicha nota debe ser emitida por un Banco local legalmente reconocido con licencia general y deberá ser expedida con fecha posterior a la fecha de publicación del presente acto público. La documentación que acredite este requisito, podrá acreditarse mediante copia cotejada, copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
5	El proponente deberá entregar: la Presentación ejecutiva de la empresa, destacando, Oficina (dirección, número de teléfono y correo electrónico actual, plenamente comprobables), para la cual la entidad contratante adjuntara al Pliego el respectivo documento modelo para el cumplimiento de este requisito, la cual podrá acreditarse mediante copia cotejada, copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
6	El proponente deberá presentar: un recibo de agua, luz o teléfono, o contrato de arrendamiento, comprobando la dirección fiscal de la oficina. Este documento deberá ser presentado original, copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
7	El proponente deberá presentar completado: Formulario de Listado de personal capacidad para la obra, para lo cual la entidad contratante adjuntar al pliego el respectivo documento modelo para el cumplimiento de este requisito la cual presentarse en original, copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
8	El proponente deberá presentar Carta notariada suscrita por el representante legal de la empresa donde certifique que tiene la capacidad para ejecutar los trabajos solicitados, así como las facilidades de equipo y personal necesario, La documentación que acredite este requisito, podrá acreditarse mediante copia cotejada, copia simple o copia digital.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
9	El proponente deberá presentar del personal idóneo asignado a la obra: a) Título Universitario b). Certificación de la idoneidad emitida por la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura. c). carta de intención de responsabilidad firmada por el profesional, aceptando la responsabilidad de la obra. d).	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE



	Copia de Cedula. Podrá acreditarse mediante copia cotejada, copia simple o copia digital.					
10	En caso de que el Proponente sea consorcio, se deberá presentar Declaración Convenio de Consorcio o Asociación Accidental: se verificará la intención manifiesta de las empresas interesadas de constitución del mismo, según el formulario que forma parte de este pliego, y debe estar firmado por el Representante Legal o Apoderado de cada Miembro del Consorcio o Asociación Accidental. Los miembros del consorcio o de la asociación accidental deberán designar a una empresa líder y a la persona que (para todos los efectos) los representara y señalar las condiciones básicas que regirán sus relaciones, al igual que los porcentajes de participaciones de cada uno de los miembros, la empresa líder debe tener como mínimo 40% de participación en el consorcio. Los términos, las condiciones y las extensiones de la participación de los miembros de un consorcio o asociación accidental en la presentación de su propuesta o ejecución del contrato, no podrán modificarse sin el consentimiento previo del ente contratante, el cual podrá presentarse original, copia simple o copia digital.	No	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA	NO APLICA
11	Se considera que una propuesta es riesgosa cuando el precio propuesto sea igual a B/.90,716.27 o inferior a este precio. Se considera que una propuesta es onerosa o gravosa cuando el precio sea igual a B/.110,875.45 o superior a este precio.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE
12	El proponente deberá presentar completado Formulario de la Experiencia en Obras similares, de la empresa haya participado en al menos 3 proyectos, para lo cual la entidad contratante adjuntara al pliego el respectivo documento modelo para el cumplimiento de este requisito, la cual podrá presentarse en original, copia simple, o digital. Dicha experiencia en proyecto y montos similares ejecutados en los últimos tres (3) años, deben ser en acometidas eléctricas y Vigaducto. La similitud en costo no podrá ser menor en 80% del precio de referencia. Estas experiencias deberán ser comprobadas a través de actas de recibido conforme, cuando son trabajos realizados al estado o carta de referencia de trabajos satisfactorio firmados por el representante legal de clientes del proponente.	No	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE	SI CUMPLE

## OBSERVACIONES

EL PUNTO 3 DE REQUISITOS MÍNIMOS OBLIGATORIOS - DECLARACIÓN DE ACCIONES NOMINATIVAS. NO APLICA PARA ESTE ACTO PÚBLICO. Debido a que el precio de referencia es menor a tres (3) millones de balboas.

EL PUNTO 10 DE OTROS REQUISITOS - DECLARACIÓN CONVENIO DE CONSORCIO. NO APLICA PARA ESTE ACTO PÚBLICO Debido a que el proponente no es consorcio.

**INGELMEC, S.A.** La Comisión verificó que la empresa participante presenta la resolución No. 0364 con fecha 12 de abril de 2016 y certificado de registro de la empresa (renovación) de la Junta técnica de ingeniería y arquitectura, pero no aporta la documentación de los profesionales idóneos responsables de la empresa, solicitada en el punto No. 8 del documento a presentar establecido en el pliego de cargos.

**KOZAK DEVELOPMENT, S.A.** La Comisión verificó que la empresa participante presenta la resolución No. 0364 con fecha 12 de abril de 2016 y certificado de registro de la empresa (renovación) de la Junta técnica de ingeniería y arquitectura, pero no aporta la documentación de los profesionales idóneos responsables de la empresa, solicitada en el punto No. 8 del documento a presentar establecido en el pliego de cargos.

**H.C. CONSTRUCCION, INC.** La Comision verificó que la empresa participante presenta la resolucioN No. 0364 con fecha 12 de abril de 2016 y certificado de registro de la empresa (renovación) de la Junta tecnica de ingenieria y arquitectura, pero no aporta la documentación de los profesionales idóneos responsables de la empresa, solicitada en el punto No. 8 del documento a presentar establecido en el pliego de cargos.

**POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P).** La Comisión verificó que la empresa participante no incumple ningún requisito del presente acto ya que cumplió satisfactoriamente con la entrega de los documentos obligatorios.

De acuerdo a lo establecido en el punto 2.12 Requisitos mínimos obligatorios a presentar con la propuesta, la Comisión Evaluadora procede a evaluar al proponente **POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P).**, porque cumplió con los requisitos obligatorios y los otros requisitos, indicados:

**MANEJO ADMINISTRATIVO Y CAPACIDAD FINANCIERA.**

A continuación el Cuadro de Ponderación para el **MANEJO ADMINISTRATIVO Y CAPACIDAD FINANCIERA DEL PROPONENTE.**

**CUADRO DE PONDERACIÓN DE CAPACIDAD FINANCIERA DE LA EMPRESA (30 PUNTOS)**

	PUNTAJE MAXIMO	POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P).
CRITERIO DE EVALUACIÓN		
Carta de Intención de Financiamiento Bancario por el 100 % de su propuesta.	15	0
Carta de Referencia Bancaria por <i>un mínimo de cinco (5) cifras medias</i> con fecha posterior a la convocatoria del acto público.	15	15
GRAN TOTAL	30	15
30 pts.		

**EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA**

**CUADRO DE PONDERACIÓN DE EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA (40 PUNTOS)**

EXPERIENCIA Y CAPACIDAD DE LA EMPRESA CRITERIO DE EVALUACIÓN	METODO DE CLASIFICACIÓN	PUNTAJE	PUNTA JE MAXI MO	POWER QUALITY PANAMA, S.A.	
				Sub Puntaje	Puntaje Máximo
<b>EXPERIENCIA DE LA EMPRESA</b>					
Experiencia en Proyectos en los últimos cinco (5) años (Acometidas eléctricas y Vigaductos); la similitud en costo no podrá ser menor al 80% del precio de referencia.  Estos documentos podrán ser mediante recibidos conforme, certifiquen la culminación a satisfacción del Proyecto.	Tres (3) proyectos o más	8	8	8	8
	Dos (2) proyectos	4			
	Un (1) proyecto	2			

REFERENCIAS ESPECIALES					
Carta de referencia emitida por la Dirección Nacional de Ingeniería y Arquitectura de EL MEDUCA, donde se indique: 1. Si la empresa proponente o alguno de los miembros de su Junta Directiva, han sido contratistas de la Institución en los últimos 3 años y si los trabajos efectuados han sido satisfactorios y oportunamente entregados (Entregar Acta de acción Final), obtendrá el puntaje de cumplimiento. 2. Si la empresa proponente o alguno de los miembros de su Junta Directiva, han sido contratistas de la Institución en los últimos 3 años y si los trabajos efectuados no han sido satisfactorios y oportunamente entregados (Entregar Acta de Aceptación Final), el puntaje será cero (0). 3. Si el oferente no ha sido contratista de EL MEDUCA, igual debe presentar la carta indicando dicha situación y obtendrá el puntaje de cumplimiento.	Cumple	4	4	4	4
	No Cumple	0			
RECURSOS DE LA EMPRESA					
Comprobación de la recibos o facturas de servicios Evaluadora de ser necesario visitará las instalaciones de la empresa.	Cumple	3	7	3	5
	No cumple	0			
Listado del Personal de campo y administrativo con su función durante la Ejecución de la obra.	Cumple	4		2	
	No Cumple	0			
PROFESIONALES RESPONSABLES EN LA OBRA					
PERSONAL IDONEO RESIDENTE ASIGNADO A LA OBRA: INGENIERO ELECTRICO O ELECTROMECHANICO					
<b>FORMACIÓN</b> 1. Presentar copia del Título 2. Presentar copia de la resolución de idoneidad 3. Carta de Intención de la responsabilidad de la Obra y copia de la cedula o <b>EXPERIENCIA PROFESIONAL EN PROYECTOS (Construcción):</b> 1. Como profesional residente o control de calidad en tres (3) proyectos como mínimo, con montos y magnitudes similares al objeto de esta	Cumple	3	7	3	7
	No Cumple	0			
	Cumple	4		4	



en los últimos cinco (5) años, a nivel nacional y/o internacional.(Acometidas Eléctricas y Vigaducto).					
2. El monto total de la obra o mayor al 80% del precio de referencia.					
<u><b>Nota: copilar toda la información académica y experiencia profesional de acuerdo al formulario de profesionales del capítulo IV.</b></u>	No Cumple	0			

#### PROFESIONALES TECNICOS EN LA OBRA

#### ELECTRICISTA GENERAL O TECNICO ELECTRICISTA

<b>FORMACIÓN</b>					
<b>Electricista general:</b>					
1.Presentar copia de Bachiller Copia de Licencia de Electricista de la 1ª. Clase, puede aplicar el <b>Maestro Electricista.</b>				1	
2. Presentar copia de Resolución de idoneidad emitida por la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura	<b>Cumple</b>	<b>2</b>			
3.Carta de Intención de Responsabilidad firmada por el profesional, aceptando la Responsabilidad de la Obra y copia de la cedula o pasaporte.			<b>4</b>		<b>3</b>
<b>Técnico Electricista:</b>				2	
1.Copia del diploma de					
2. Presentar copia de Resolución de idoneidad emitida por la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura.	No Cumple	0			
3. Carta de Intención de					
<b>EXPERIENCIA</b>					
<b>PROFESIONAL EN</b>					
1. En tres (3) proyectos como objeto de esta contratación en los	<b>Cumple</b>	<b>2</b>			
2. El monto total de la obra	No Cumple	0			



mayor al 80% del precio de referencia.					
<u>Nota: copilar toda la información académica y experiencia profesional de acuerdo al formulario de profesionales del capítulo IV.</u>					

**MAESTRO DE OBRAS O CAPATAZ**

<b>FORMACION ACADEMICA</b> 1. Presentar datos de acuerdo al Formulario para profesionales. 2. Carta de Intención de Responsabilidad firmada por el profesional, aceptando la responsabilidad de la Obra, en caso de ser favorecida la empresa <b>EXPERIENCIA PROFESIONAL EN PROYECTOS(Construcción)</b> 1. En tres (3) proyectos como mínimos con montos y magnitudes similares al objeto de esta contratación en los últimos cinco (5) años, a nivel nacional y/o internacional. 2. El monto total de la obra presentada como experiencia mínima debe ser mayor o igual al 80% del precio de referencia. <u>Nota: copilar toda la información académica y experiencia profesional de acuerdo al formulario de profesionales del capítulo IV.</u>	<b>Cumple</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>
	<b>No Cumple</b>	<b>0</b>			
	<b>Cumple</b>	<b>2</b>			
	<b>No Cumple</b>	<b>0</b>			

**LÓGICA DE LA METODOLOGÍA Y PLAN DE TRABAJO PROPUESTO EN RESPUESTA A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y A LOS PLANOS**

La Empresa participante 1. Cronograma de Actividades: (Project), debe ser compuesto 1.1 Desglose de 1.2 Secuencias de 1.3 Costo de Actividades 1.4 Duración de 1.5 Diagrama de Gantt	Bueno (cumple con todos los del Cronograma solicitado)	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>
	Regular (Cumple menos tres (3) de componentes del grama solicitado)	<b>4</b>			

Las Actividades y los Costos deben corresponder con el Desglose de Costos de de la	Deficiente (cumple con dos (2) o menos de los componentes del cronograma solicitado	0			
<b>GRAN TOTAL</b>					
<b>40 pts.</b>			<b>40 pts.</b>	<b>0</b>	<b>37</b>

La Empresa proponente **POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P)**. Obtuvo las siguientes puntuaciones:

Se le otorgo TREINTA Y SIETE (37) puntos de un total de CUARENTA (40) puntos.

- **EXPERIENCIA Y CAPACIDAD DE LA EMPRESA:**

Se le otorgo ocho (8) puntos de un total de ocho (8) puntos.

- **REFERENCIAS ESPECIALES:**

Se le otorgo cuatro (4) puntos de un total de cuatro (4) puntos.

- **RECURSOS DE LA EMPRESA:**

Se le otorgo cinco (5) puntos de un total de siete (7) puntos. La empresa evaluada no presentó lista del personal administrativo con su función durante la obra.

- **PROFESIONAL RESPONSABLES EN LA OBRA**

El oferente obtuvo una calificación de (7) puntos de los siete (7) puntos posibles, luego que la Comisión evaluara a los profesionales propuestos cuyos resultados se indican a continuación:

**Ingeniero Eléctrico o Electromecánico**

Cumple con todos los criterios por lo cual se le otorgan siete (7) puntos.

**TOTAL 7 PUNTOS**

- **PROFESIONAL TECNICOS EN LA OBRA**

El oferente obtuvo una calificación de (7) puntos de los ocho (8) puntos posibles, luego que la Comisión evaluara a los profesionales propuestos cuyos resultados se indican a continuación:

**Electricista general o técnico electricista**

Se le otorgo ocho (3) puntos de un total de cuatro (4) puntos. El electricista no presenta copia de Resolución de idoneidad emitida por la Junta Técnica de Ingeniería y Arquitectura.

**TOTAL 3 PUNTOS**

**Maestro de obras o capataz**

Cumple con todos los criterios por lo cual se le otorgan cuatro (4) puntos.

**TOTAL 4 PUNTOS**

- **LÓGICA DE LA METODOLOGÍA Y PLAN DE TRABAJO PROPUESTO EN RESPUESTA A LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y A LOS PLANOS**

Se le otorgo seis (6) puntos de un total de seis (6) puntos.

**EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA**

**PROPUESTA ECONÓMICA (30 PUNTOS DEL TOTAL)**

CRITERIO DE EVALUACION	PUNTAJE MAXIMO	EMPRESAS
		POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P)
Precio	30	30
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>30 PUNTOS</b>	<b>30</b>

La comisión evaluadora ponderará el precio propuesto (Pp) utilizando para ello la siguiente fórmula:

$$Pp = (pb/po) * 30$$

Precio más bajo (pb) de la Licitación por Mejor Valor entre el precio ofertado (po) del proponente por treinta (30).

$$PE = 30 * \frac{108,888.39}{109,150.70} = 30$$


#### CONCLUSIONES


Presentamos el cuadro de evaluación final incluyendo el puntaje obtenido en cada criterio por la empresa participante:

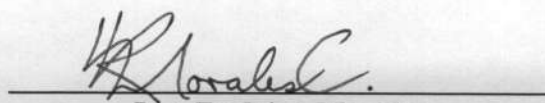
<b>CUADRO DE EVALUACIÓN FINAL</b>		
	<b>PUNTAJE MAXIMO</b>	<b>POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P)</b>
<b>CRITERIO DE EVALUACIÓN</b>		
<b>MANEJO ADMINISTRATIVO Y CAPACIDAD FINANCIERA</b>	30	15
<b>EXPERIENCIA Y CAPACIDAD TÉCNICA</b>	40	37
<b>PROPUESTA ECONOMICA</b>	30	30
<b>GRAN TOTAL</b>	<b>100</b>	<b>82</b>

Luego de revisada la propuesta por la Comisión Evaluadora según los criterios de evaluación establecidos en el pliego de cargo, la empresa **POWER QUALITY PANAMA, S.A. (P.Q.P)**, obtuvo la cantidad de **82 puntos** en la **Licitación por Mejor Valor No. 2017-0-07-0-02-LV-029151** **“PROYECTO: NUEVA ACOMETIDA ELECTRICA, SALIDA BIFASICA, NUEVAS UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO Y SISTEMA DE ALARMA CONTRA INCENDIO PARA COLEGIO EL ROBLE, UBICADO EN: CORREGIMIENTO DEL ROBLE, DISTRITO DE AGUADULCE, PROVINCIA DE COCLÉ”**.

Dado en la ciudad de Panamá, a los once (11) días del mes mayo de 2017 y para constancia, firman abajo los integrantes de la Comisión Evaluadora de la **Licitación por Mejor Valor No. 2017-0-07-0-02-LV-029151**.

  
**Ing. Ricardo Rodríguez**  
**CIP# 3-713-1310**  
**Dirección Regional de Ingeniería y**  
**Arquitectura - Panamá**

  
**Tec. Pedro Arosemena**  
**CIP# 9-166-676**  
**Mi Escuela Primero - Veraguas**

  
**Ing. Rodrigo Morales**  
**CIP# 4-754-647**  
**Mi Escuela Primero - Chiriquí**