

ACTA: COP-01-0852-16

ACTA DE CALIFICACION

**PROCESO DE CONTRATACIÓN No. BID2-RSND-CNELGY-FI-CI-018:**  
**“FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA ALIMENTADORA A 13.8 Kv MI**  
**LOTE 1”**

En la ciudad de Guayaquil, a los 30 días del mes de Septiembre del 2016, siendo las 12H00, en la Sala de Sesiones del Departamento de Compras Públicas, se reúne la Comisión de Evaluación designada por el Administrador de la Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional de Electricidad CNEL, EP. – Unidad de Negocio Guayaquil, Ing. Tito Meza Moncayo, mediante Resolución No. CNEL-GYE-ADM-2016-0271, del 22 de agosto del 2016, dentro del proceso No. BID2-RSND-CNELGY-FI-CI-018: “FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA ALIMENTADORA A 13.8 Kv MI LOTE 1”, integrada por los funcionarios: Ing. Ronal Reyes Murillo, en calidad de Presidente de la Comisión de Evaluación, Ing. Franklin Láinez Choez, delegado técnico, Ab. Angel Cabrera Macías, delegado jurídico y la CPA. Raquel Ávila Vasconez, delegado financiero. Como secretario de la Comisión de Evaluación de ofertas actúa el funcionario Lic. Rubén Jaramillo Veloz.

El Ing. Ronal Reyes Murillo, Presidente de la Comisión de Evaluación, luego de haber constatado la presencia del quórum reglamentario, declara instalada la sesión y solicita se dé lectura al Orden del día:

PUNTO UNO.-

EVALUACIÓN DE LAS OFERTAS PRESENTADAS, EN BASE A LOS PARÁMETROS DE CALIFICACIÓN ESTABLECIDOS EN LOS TÉRMINOS DE REFERENCIA.

PUNTO DOS.-

RECOMENDACIÓN ACERCA DE LA ADJUDICACIÓN O DECLARATORIA DE DESIERTO DEL PROCEDIMIENTO.

Puesto a consideración de los miembros de la Comisión de evaluación el orden del día, el mismo es aprobado por unanimidad, pasándose a tratar los puntos acordados.

PUNTO UNO.-

En base a la metodología de calificación establecida en el numeral 8 y 9 de los términos de referencia, la presente Comisión de Evaluación de Ofertas procede a la calificación de las ofertas presentadas por los consultores: Ing. John Espinoza Tomala, Ing. Luis Cevallos Moran, Ing. Efrén Miranda Torres, de acuerdo a los siguientes parámetros:

En la primera etapa de la evaluación se verifico el cumplimiento de los requisitos mínimos utilizando la metodología “cumple o no cumple” (check list).

Los parámetros mínimos de evaluación de las ofertas son:

| PARÁMETROS                        | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------|--------|-----------|---------------|
| Antecedentes académicos           |        |           |               |
| Equipo e Instrumentos Disponibles |        |           |               |
| Disponibilidad de tiempo          |        |           |               |

| Ing. Luis Cevallos                |        |           |  |
|-----------------------------------|--------|-----------|--|
| PARÁMETROS                        | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES                              |
| Antecedentes académicos           | X      |           | Presenta título y registro SENESCYT        |
| Equipo e Instrumentos Disponibles | X      |           | Presenta declaración Juramentada y factura |
| Disponibilidad de tiempo          | X      |           | Presenta carta de compromiso.              |

### Equipo e Instrumentos Disponibles

| Nº | Descripción   | Requerimiento   | Cumple | No cumple | Observaciones   |
|----|---|---|--------|-----------|---|
| 1  | Computadora   | Laptop, procesador Intel ( R ) Core ( TM) I5, 1,60 GHZ, disco duro 500Gb, memoria RAM 4 Gb. | X      |           | Presenta factura de compra.                                     |
| 2  | GPS   | Precisión 3 mts. Máximo, procesador 400 MGHZ, Resistencia contra lluvia y polvo.            | X      |           | Presenta declaración juramentada                                |
| 3  | Vehículo  | Camioneta Mínimo del año 2006, cilindraje mínimo 2000 c.c.                                  | X      |           | Presenta matricula. Camioneta WINGLE 2.8 cabina doble GSM 0309. |
| 4  | Cámara Fotográfica                                      | Mínimo de 8 Megapíxeles   | X      |           | Presenta factura de compra.                                     |
| 5  | Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco. Calzado) | Material dieléctrico y con cintas reflectivas.  | X      |           | Presenta declaración juramentada.                               |

| <b>Ing. John Espinoza</b>         |               |                  |                                     |
|-----------------------------------|---------------|------------------|-------------------------------------|
| <b>PARÁMETROS</b>                 | <b>CUMPLE</b> | <b>NO CUMPLE</b> | <b>OBSERVACIONES</b>                |
| Antecedentes académicos           | X             |                  | Presenta título y registro SENESCYT |
| Equipo e Instrumentos Disponibles | X             |                  | Presenta declaración Juramentada    |
| Disponibilidad de tiempo          | X             |                  | Presenta carta                      |

### Equipo e Instrumentos Disponibles

| <b>Nº</b> | <b>Descripción</b>                                      | <b>Requerimiento</b>  | <b>Cumple</b> | <b>No cumple</b> | <b>Observaciones</b>  |
|-----------|---|---|---------------|------------------|---|
| 1         | Computadora   | Laptop, procesador Intel ( R ) Core ( TM) I5, 1,60 GHZ, disco duro 500Gb, memoria RAM 4 Gb. | X             |                  | Presenta declaración juramentada.                               |
| 2         | GPS   | Precisión 3 mts. Máximo, procesador 400 MGHZ, Resistencia contra lluvia y polvo.            | X             |                  | Presenta declaración juramentada                                |
| 3         | Vehículo  | Camioneta Mínimo del año 2006, cilindraje mínimo 2000 c.c.                                  | X             |                  | Presenta camioneta Ford Ranger cabina doble 2.5, 2012, GSG-7354 |
| 4         | Cámara Fotográfica                                      | Mínimo de 8 Megapíxeles   | X             |                  | Presenta declaración juramentada.                               |
| 5         | Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco. Calzado) | Material dieléctrico y con cintas reflectivas.  | X             |                  |   |

| <b>Ing. Efrén Miranda</b>         |        |           |                                     |
|-----------------------------------|--------|-----------|-------------------------------------|
| PARÁMETROS                        | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES                       |
| Antecedentes académicos           | X      |           | Presenta título y registro SENESCYT |
| Equipo e Instrumentos Disponibles | X      |           | Presenta declaración Juramentada    |
| Disponibilidad de tiempo          | X      |           | Presenta carta                      |

### Equipo e Instrumentos Disponibles

| Nº | Descripción   | Requerimiento   | Cumple | No cumple | Observaciones   |
|----|---|---|--------|-----------|---|
| 1  | Computadora   | Laptop, procesador Intel ( R ) Core ( TM) I5, 1,60 GHZ, disco duro 500Gb, memoria RAM 4 Gb. | X      |           | Presenta declaración juramentada.                     |
| 2  | GPS   | Precisión 3 mts. Máximo, procesador 400 MGHZ, Resistencia contra lluvia y polvo.            | X      |           |   |
| 3  | Vehículo  | Camioneta Mínimo del año 2006, cilindraje mínimo 2000 c.c.                                  | X      |           | Presenta camioneta TOYOTA Hilux doble cabina GNP-0561 |
| 4  | Cámara Fotográfica                                      | Mínimo de 8 Megapíxeles   | X      |           | Presenta declaración juramentada.                     |
| 5  | Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco. Calzado) | Material dieléctrico y con cintas reflectivas.  | X      |           |   |

Las ofertas presentas presentadas por los consultores: Ing. John Espinoza Tomala, Ing. Luis Cevallos Moran, Ing. Efrén Miranda Torres cumplen íntegramente con los parámetros mínimos, por tal razón pasan a la etapa de evaluación de ofertas con puntaje.

La evaluación por puntaje se realizó de acuerdo a la siguiente tabla de ponderación descrita en el literal 9.4 de los términos de referencia.

| <b>TABLA DE PONDERACIÓN</b>   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
| <b>a) Criterios Puntuales</b>   | <b>b) Valoración</b>  | <b>c) Puntuación Máxima</b> |
| <b>Antecedentes Profesionales: Formación Profesional.</b>   |   |                             |
| <b>A. General:</b>  |   |                             |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | 5 puntos por 1-5 años<br>10 puntos por 6-10 años<br>15 puntos por 11 o más años | 15                          |
| <b>B. Específica:</b>   |   |                             |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | 5 puntos por cada 40 h de capacitación  | 15                          |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                             |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                             |
| Experiencia en funciones: Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.   | 15 puntos por cada obra   | 30                          |
| <b>Experiencia Específica:</b>  |   |                             |
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación.  | 20 puntos por cada obra   | 40                          |
| <b>(a) TOTAL</b>  |   | 100                         |

| <b>Ing. Luis Cevallos</b>   |  |                   |
|---|--|-------------------|
| <b>Criterios Puntuales</b>  |  | <b>Puntuación</b> |
| <b>Antecedentes Profesionales: Formación Profesional.</b>   |  |                   |
| <b>General:</b>   |  |                   |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | Presenta título de <b>"INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION POTENCIA"</b> conferido por la ESPOL en el año 1988, el cual se encuentra registrado en SENESCYT en el año 2002.  | 15                |
| <b>Específica:</b>  |  |                   |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | Presenta certificado <b>APLICACIÓN DE TRANSFORMADOR</b> conferido por la ESPOL desde el 30 de septiembre hasta el 2 de Octubre de 1987 .10 horas.<br>Presenta certificado <b>TRANSIENTE ELÉCTRICOS</b> conferido por la ESPOL realizado desde el 16 hasta 18 de septiembre 1987.10 horas.<br>Presenta certificado <b>AUTOCAD MÓDULO INTERMADIO</b> conferido por la Universidad de Guayaquil realizado desde el 22 de octubre hasta el 16 de noviembre del 2001. 30 horas<br>Presenta certificado <b>AUTOCAD MÓDULO BÁSICO</b> conferido por la Universidad de Guayaquil .realizado del 17 de septiembre al 15 de octubre del 2001. 30 horas | 10                |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |  |                   |
| <b>Experiencia General:</b>   |  |                   |
| <b>Experiencia en funciones:</b> Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.  | Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo de la obra <b>SISTEMA DE MEDIA TENSION AEREO Y SUBTERRANEO DEL OMNI HOSPITAL</b> "cuyo valor es de \$65.000,00 desde 6/10/08 hasta 24/04/09. <b>15 puntos</b><br><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo de la obra <b>SISTEMA DE MEDIA TENSION AEREO Y SUBTERRANEO DEL CAMPUS UNIVERSITARIO ECOTEC</b> "cuyo valor es de \$25.000,00 desde 6/01/14 hasta 4/04/14. <b>15 puntos</b>  | 30                |
| <b>Experiencia Específica:</b>  | Presenta certificado de trabajo donde indica que el  | 40                |

|  |  |    |
|--|--|----|
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación. | consultor participo de la obra SISTEMA DE MEDIA TENSION AEREO Y SUBTERRANEO DEL COLEGIO MENOR "cuyo valor es de \$22.000,00 desde 7/02/14 hasta 5/05/14. <b>20 puntos</b><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participó de la obra SUPERVISIÓN DE REPOTENCIACION DE LA SUBESTACIÓN MACHALA BIS RSND CNELEOR SP CI 009 cuyo valor es de \$24878.85 desde noviembre 2014 hasta octubre 2015. 20 puntos. |    |
| TOTAL  |  | 95 |

| <b>Ing. EFREN MIRANDA</b>   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| <b>Criterios Puntuales</b>  |   | <b>Puntuación</b> |
| <b>Formación Profesional.</b>   |   |                   |
| <b>General:</b>   |   |                   |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | Presenta título de <b>"INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION POTENCIA"</b> conferido por la ESPOL en el año 1990, el cual se encuentra registrado en SENESCYT en el año 2002.   | 15                |
| <b>Específica:</b>  |   |                   |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | No presenta el sustento que justifique los cursos realizados y el número de horas.  | 0                 |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                   |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                   |
| Experiencia en funciones: Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.   | Presenta contrato 2008-01 donde indica que el consultor participo de la obra "Instalación de poste 23 mts con lámpara 1000 w en FERTISA". <b>15 punto</b><br>Presenta contrato 2008-13 donde indica que el consultor participo de la obra "cambio de acometida trifásica subterránea 4/0 (generador 2)". <b>0 punto</b> | 15                |
| <b>Experiencia Específica:</b>  |   |                   |
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación.  | No presenta certificados o actas de entrega recepción de obras afines al objeto de contratación. <b>0 puntos</b>  | 0                 |
| <b>TOTAL</b>  |   | <b>30</b>         |



| <b>Ing. JOHN ESPINOZA</b>   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| <b>Criterios Puntuales</b>  |   | <b>Puntuación</b> |
| <b>Formación Profesional.</b>   |   |                   |
| <b>General:</b>   |   |                   |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | Presenta título de <b>"INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION POTENCIA"</b> conferido por la ESPOL en el año 1989, el cual se encuentra registrado en SENESCYT en el año 2002.   | 15                |
| <b>Específica:</b>  |   |                   |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | Presenta certificado de Normas de acometidas, transformadores y sistemas de medición. Conferido por el CRIEEL, fecha 7-8 diciembre 2005.<br>Presenta certificado de diseño de iluminación de túneles y vías, fecha 5-7-9-12-14 nov. 2007 15 horas.<br>Presenta certificado del seminario internacional de iluminación arquitectónica, fecha 12-13-14 nov. 2007.   | 0                 |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                   |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                   |
| Experiencia en funciones: Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.   | Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de director técnico en la obra "Redes eléctricas para la urbanización BELO HORIZONTE" cuyo valor es de \$140.801,46 desde 26/11/06 hasta 24/05/07. <b>15 puntos</b><br><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de director técnico en la obra "Redes eléctricas para la urbanización MARALAGO" cuyo valor es de \$73.897,22 desde 19/08/10 hasta 29/12/11. <b>15 puntos</b> | 30                |
| <b>Experiencia Específica:</b>  |   |                   |
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación.  | Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de director técnico en la obra "Redes eléctricas para la urbanización CONDES" cuyo valor es de \$430.000,00 desde 18/10/13 hasta 12/04/14. <b>20 puntos</b><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de fiscalizador en la obra "Redes eléctricas para la urbanización MILAN etapa 1" cuyo valor es de \$52.000,00 desde 1/06/11 hasta 01/08/11. <b>20 puntos</b>             | 40                |
| <b>TOTAL</b>  |   | <b>85</b>         |

**RESUMEN:**

|                     | ANTECEDENTES PROFESIONALES |        | EXPERIENCIA |            | TOTAL |
|---------------------|----------------------------|--------|-------------|------------|-------|
|                     | TITULO                     | CURSOS | GENERAL     | ESPECIFICA |       |
| ING. LUIS CEVALLOS  | 15                         | 10     | 30          | 40         | 95    |
| ING. JOHN ESPINONZA | 15                         | 0      | 30          | 40         | 85    |
| ING. EFREN MIRANDA  | 15                         | 0      | 15          | 0          | 30    |

**PUNTO DOS.-**

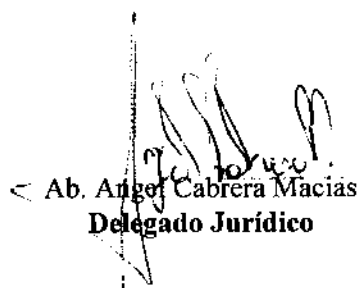
Finalizada la revisión de las convalidaciones solicitadas mediante acta COP-01-824-16 de fecha 26 de septiembre de 2016, se procede a la calificación de las ofertas presentadas dentro del procedimiento de contratación correspondiente a la **“FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA ALIMENTADORA A 13.8 Kv MI LOTE 1”**, esta Comisión de Evaluación de Ofertas, de forma unánime, recomienda al Administrador de la Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional de Electricidad CNEL, EP – Unidad de Negocio Guayaquil, adjudicar al **Ing. Luis Cevallos Morán** que obtuvo una calificación de 95 puntos y que está sobre la calificación mínima (70 puntos) señalada en el numeral 9.4 de los Términos de Referencia.



Ing. Ronal Reyes Morillo  
Presidente de la Comisión de Evaluación



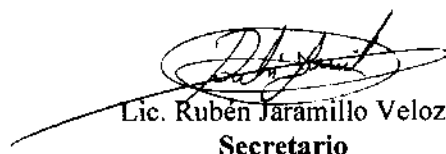
Ing. Franklin Laínez Choez  
Delegado Técnico



Ab. Angel Cabrera Macías  
Delegado Jurídico



CPA. Raquel Ávila Vasconez  
Delegado Financiero



Lic. Rubén Jaramillo Veloz  
Secretario

**INFORME TECNICO DE EVALUACION DE OFERTAS**

Para: Ing. Tito Meza Moncayo Administrador CNEL EP Unidad de Negocio Guayaquil

De: Ing. Ronal Reyes Murillo Presidente de la Comisión de Evaluación  
Ing. Franklin Láinez Choez Delegado Técnico  
Ab. Angel Cabrera Macías Delegada Legal  
Cpa. Raquel Ávila Vasconez Delegada Financiera

Asunto: **INFORME TECNICO DE EVALUACION DE OFERTAS DEL BID2-RSND-CNELGY-FI-CI-018: FISCALIZACION DE LA CONSTRUCCION DE LA ALIMENTADORA A 13.8 KV MI LOTE 1**

Fecha: Guayaquil, 29 de septiembre de 2016

**ANTECEDENTES:**

Mediante **Resolución No. CNEL-GYE-ADM-2016-0271**, de fecha 22 de Agosto del 2016 se designó la Comisión de Evaluación y publicación en el Portal Web de la Institución del proceso **BID2-RSND-CNELGY-FI-CI-018** cuyo objeto es la **"FISCALIZACION DE LA CONSTRUCCION DE LA ALIMENTADORA A 13.8 KV MI LOTE 1"** como responsable del presente proceso en su fase contractual, esto es hasta la recomendación de adjudicación o declaratoria de desierto.

Mediante Acta de Apertura de Ofertas **COP-01-0722-2016** de fecha 07 de Septiembre de 2016 se recibieron las tres ofertas de los oferentes invitados, para que realicen la revisión de las mismas y luego tenemos a bien exponer lo siguiente:

**DESARROLLO:**

Se recibieron tres ofertas de los siguientes oferentes invitados:

| No.      | OFERENTE                       | No. de CÉDULA DE CIUDADANÍA |
|----------|--------------------------------|-----------------------------|
| <u>1</u> | Espinoza Tomalá John Francisco | 0909347536                  |
| <u>2</u> | Cevallos Morán Luis Eduardo    | 0909201931                  |
| <u>3</u> | Miranda Torres Efrén Enrique   | 0908216948                  |

Las ofertas han sido evaluadas en función del cumplimiento de los requisitos mínimos de las especificaciones técnicas previstas en los pliegos y de la adecuación o mejora respecto del presupuesto referencial establecido.

Se verificó el cumplimiento de los requisitos mínimos utilizando la metodología "cumple o no cumple" (check list).

| PARÁMETROS                        | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES |
|-----------------------------------|--------|-----------|---------------|
| Antecedentes académicos           |        |           |               |
| Equipo e Instrumentos Disponibles |        |           |               |
| Disponibilidad de tiempo          |        |           |               |

| <b>Ing. Luis Cevallos</b>         |        |           |  |
|-----------------------------------|--------|-----------|--|
| PARÁMETROS                        | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES                              |
| Antecedentes académicos           | X      |           | Presenta título y registro SENESCYT        |
| Equipo e Instrumentos Disponibles | X      |           | Presenta declaración Juramentada y factura |
| Disponibilidad de tiempo          | X      |           | Presenta carta de compromiso.              |

### Equipo e Instrumentos Disponibles

| Nº | Descripción   | Requerimiento  | Cumple | No cumple | Observaciones   |
|----|---|--|--------|-----------|---|
| 1  | Computadora   | Laptop, procesador Intel ( R ) Core ( TM ) I5, 1,60 GHZ, disco duro 500Gb, memoria RAM 4 Gb. | X      |           | Presenta factura de compra.                                     |
| 2  | GPS   | Precisión 3 mts. Máximo, procesador 400 MGHZ, Resistencia contra lluvia y polvo.             | X      |           | Presenta declaración juramentada.                               |
| 3  | Vehículo  | Camioneta Mínimo del año 2006, cilindraje mínimo 2000 c.c.                                   | X      |           | Presenta matricula. Camioneta WINGLE 2.8 cabina doble GSM 0309. |
| 4  | Cámara Fotográfica                                      | Mínimo de 8 Megapíxeles  | X      |           | Presenta factura de compra.                                     |
| 5  | Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco. Calzado) | Material dieléctrico y con cintas reflectivas.   | X      |           | Presenta declaración juramentada.                               |

| <b>Ing. John Espinoza</b>         |               |                  |                                     |
|-----------------------------------|---------------|------------------|-------------------------------------|
| <b>PARÁMETROS</b>                 | <b>CUMPLE</b> | <b>NO CUMPLE</b> | <b>OBSERVACIONES</b>                |
| Antecedentes académicos           | X             |                  | Presenta título y registro SENESCYT |
| Equipo e Instrumentos Disponibles | X             |                  | Presenta declaración Juramentada    |
| Disponibilidad de tiempo          | X             |                  | Presenta carta                      |

### Equipo e Instrumentos Disponibles

| <b>Nº</b> | <b>Descripción</b>                                      | <b>Requerimiento</b>  | <b>Cumple</b> | <b>No cumple</b> | <b>Observaciones</b>  |
|-----------|---|---|---------------|------------------|---|
| 1         | Computadora   | Laptop, procesador Intel ( R ) Core ( TM) I5, 1,60 GHZ, disco duro 500Gb, memoria RAM 4 Gb. | X             |                  | Presenta declaración juramentada.                               |
| 2         | GPS   | Precisión 3 mts. Máximo, procesador 400 MGHZ, Resistencia contra lluvia y polvo.            | X             |                  | Presenta declaración juramentada                                |
| 3         | Vehículo  | Camioneta Mínimo del año 2006, cilindraje mínimo 2000 c.c.                                  | X             |                  | Presenta camioneta Ford Ranger cabina doble 2.5, 2012, GSG-7354 |
| 4         | Cámara Fotográfica                                      | Mínimo de 8 Megapíxeles   | X             |                  | Presenta declaración juramentada.                               |
| 5         | Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco. Calzado) | Material dieléctrico y con cintas reflectivas.  | X             |                  |   |

| Ing. Efrén Miranda                |        |           |                                     |
|-----------------------------------|--------|-----------|-------------------------------------|
| PARÁMETROS                        | CUMPLE | NO CUMPLE | OBSERVACIONES                       |
| Antecedentes académicos           | X      |           | Presenta título y registro SENESCYT |
| Equipo e Instrumentos Disponibles | X      |           | Presenta declaración Juramentada    |
| Disponibilidad de tiempo          | X      |           | Presenta carta                      |

### Equipo e Instrumentos Disponibles

| Nº | Descripción   | Requerimiento   | Cumple | No cumple | Observaciones   |
|----|---|---|--------|-----------|---|
| 1  | Computadora   | Laptop, procesador Intel ( R ) Core ( TM) I5, 1,60 GHZ, disco duro 500Gb, memoria RAM 4 Gb. | X      |           | Presenta declaración juramentada.                     |
| 2  | GPS   | Precisión 3 mts. Máximo, procesador 400 MGHZ, Resistencia contra lluvia y polvo.            | X      |           |   |
| 3  | Vehículo  | Camioneta Mínimo del año 2006, cilindraje mínimo 2000 c.c.                                  | X      |           | Presenta camioneta TOYOTA Hilux doble cabina GNP-0561 |
| 4  | Cámara Fotográfica                                      | Mínimo de 8 Megapíxeles   | X      |           | Presenta declaración juramentada.                     |
| 5  | Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco. Calzado) | Material dieléctrico y con cintas reflectivas.  | X      |           |   |

Las ofertas presentas presentadas por los consultores: Ing. John Espinoza Tomalá, Ing. Luis Cevallos Moran, Ing. Efrén Miranda Torres cumplen íntegramente con los parámetros mínimos, por tal razón pasan a la etapa de evaluación de ofertas con puntaje.

La evaluación por puntaje se realizó de acuerdo a la siguiente tabla de ponderación descrita en el literal 9.4 de los términos de referencia.

| <b>TABLA DE PONDERACIÓN</b>   |   |                             |
|---|---|-----------------------------|
| <b>a) Criterios Puntuales</b>   | <b>b) Valoración</b>  | <b>c) Puntuación Máxima</b> |
| <b>Antecedentes Profesionales: Formación Profesional.</b>   |   |                             |
| <b>A. General:</b>  |   |                             |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | 5 puntos por 1-5 años<br>10 puntos por 6-10 años<br>15 puntos por 11 o más años | 15                          |
| <b>B. Específica:</b>   |   |                             |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | 5 puntos por cada 40 h de capacitación  | 15                          |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                             |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                             |
| Experiencia en funciones: Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.   | 15 puntos por cada obra   | 30                          |
| <b>Experiencia Específica:</b>  |   |                             |
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación.  | 20 puntos por cada obra   | 40                          |
| <b>(a) TOTAL</b>  |   | 100                         |

| <b>Ing. Luis Cevallos</b>   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| <b>Criterios Puntuales</b>  |   | <b>Puntuación</b> |
| <b>Antecedentes Profesionales: Formación Profesional.</b>   |   |                   |
| <b>General:</b>   |   |                   |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | Presenta título de <b>"INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION POTENCIA"</b> conferido por la ESPOL en el año 1988, el cual se encuentra registrado en SENESCYT en el año 2002.   | 15                |
| <b>Específica:</b>  |   |                   |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | Presenta certificado <b>APLICACIÓN DE TRANSFORMADOR</b> conferido por la ESPOL desde el 30 de septiembre hasta el 2 de Octubre de 1987 .10 horas.<br>Presenta certificado <b>TRANSIENTE ELÉCTRICOS</b> conferido por la ESPOL realizado desde el 16 hasta 18 de septiembre 1987.10 horas.<br>Presenta certificado <b>AUTOCAD MÓDULO INTERMADIO</b> conferido por la Universidad de Guayaquil realizado desde el 22 de octubre hasta el 16 de noviembre del 2001. 30 horas<br>Presenta certificado <b>AUTOCAD MÓDULO BÁSICO</b> conferido por la Universidad de Guayaquil .realizado del 17 de septiembre al 15 de octubre del 2001 . 30 horas | 10                |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                   |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                   |
| <b>Experiencia en funciones:</b> Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.  | Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo de la obra <b>SISTEMA DE MEDIA TENSION AEREO Y SUBTERRANEO DEL OMNI HOSPITAL</b> "cuyo valor es de \$65.000,00 desde 6/10/08 hasta 24/04/09. <b>15 puntos</b><br><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo de la obra <b>SISTEMA DE MEDIA TENSION AEREO Y SUBTERRANEO DEL CAMPUS UNIVERSITARIO ECOTEC</b> "cuyo valor es de \$25.000,00 desde 6/01/14 hasta 4/04/14. <b>15 puntos</b>   | 30                |
| <b>Experiencia Específica:</b>  | Presenta certificado de trabajo donde indica que el   | 40                |



|  |  |    |
|--|--|----|
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación. | consultor participo de la obra SISTEMA DE MEDIA TENSION AEREO Y SUBTERRANEO DEL COLEGIO MENOR "cuyo valor es de \$22.000,00 desde 7/02/14 hasta 5/05/14. <b>20 puntos</b><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participó de la obra SUPERVISIÓN DE REPOTENCIACION DE LA SUBESTACIÓN MACHALA BIS RSND CNELEOR SP CI 009 cuyo valor es de \$24878.85 desde noviembre 2014 hasta octubre 2015. 20 puntos. |    |
| TOTAL  |  | 95 |

| <b>Ing. EFREN MIRANDA</b>   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| <b>Criterios Puntuales</b>  |   | <b>Puntuación</b> |
| <b>Formación Profesional.</b>   |   |                   |
| <b>General:</b>   |   |                   |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | Presenta título de "INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION POTENCIA" conferido por la ESPOL en el año 1990, el cual se encuentra registrado en SENESCYT en el año 2002.  | 15                |
| <b>Específica:</b>  |   |                   |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | No presenta el sustento que justifique los cursos realizados y el número de horas.  | 0                 |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                   |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                   |
| Experiencia en funciones: Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.   | Presenta contrato 2008-01 donde indica que el consultor participo de la obra "Instalación de poste 23 mts con lámpara 1000 w en FERTISA". <b>15 punto</b><br>Presenta contrato 2008-13 donde indica que el consultor participo de la obra "cambio de acometida trifásica subterránea 4/0 (generador 2)". <b>0 punto</b> | 15                |
| <b>Experiencia Específica:</b>  |   |                   |
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación.  | No presenta certificados o actas de entrega recepción de obras afines al objeto de contratación. <b>0 puntos</b>  | 0                 |
| <b>TOTAL</b>  |   | <b>30</b>         |

| <b>Ing. JOHN ESPINOZA</b>   |   |                   |
|---|---|-------------------|
| <b>Criterios Puntuales</b>  |   | <b>Puntuación</b> |
| <b>Formación Profesional.</b>   |   |                   |
| <b>General:</b>   |   |                   |
| <b>Título Universitario:</b> titulación años de antigüedad y ejercicio profesional. Para determinar la antigüedad se verificará la fecha de registro del título en el SENESCYT. No se considerará parciales en la calificación. | Presenta título de <b>"INGENIERO EN ELECTRICIDAD ESPECIALIZACION POTENCIA"</b> conferido por la ESPOL en el año 1989, el cual se encuentra registrado en SENESCYT en el año 2002.   | 15                |
| <b>Específica:</b>  |   |                   |
| <b>Cursos Especializados:</b> Deberán cubrir las siguientes temáticas: Análisis de precios unitarios, Dirección y planificación de obras, Evaluación de Cronogramas de trabajo, o cursos similares a fines a la profesión.      | Presenta certificado de Normas de acometidas, transformadores y sistemas de medición. Conferido por el CRIEEL, fecha 7-8 diciembre 2005.<br>Presenta certificado de diseño de iluminación de túneles y vías, fecha 5-7-9-12-14 nov. 2007 15 horas.<br>Presenta certificado del seminario internacional de iluminación arquitectónica, fecha 12-13-14 nov. 2007.   | 0                 |
| <b>Idoneidad para los trabajos:</b>   |   |                   |
| <b>Experiencia General:</b>   |   |                   |
| Experiencia en funciones: Dirección general o dirección técnica de trabajos de fiscalización, supervisión y/o construcción de obras eléctricas.   | Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de director técnico en la obra "Redes eléctricas para la urbanización BELO HORIZONTE" cuyo valor es de \$140.801,46 desde 26/11/06 hasta 24/05/07. <b>15 puntos</b><br><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de director técnico en la obra "Redes eléctricas para la urbanización MARALAGO" cuyo valor es de \$73.897,22 desde 19/08/10 hasta 29/12/11. <b>15 puntos</b> | 30                |
| <b>Experiencia Específica:</b>  |   |                   |
| Experiencia Específica en funciones de fiscalización y/o construcción de obras eléctricas similares al objeto de contratación.  | Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de director técnico en la obra "Redes eléctricas para la urbanización CONDES" cuyo valor es de \$430.000,00 desde 18/10/13 hasta 12/04/14. <b>20 puntos</b><br>Presenta certificado de trabajo donde indica que el consultor participo en calidad de fiscalizador en la obra "Redes eléctricas para la urbanización MILAN etapa 1" cuyo valor es de \$52.000,00 desde 1/06/11 hasta 01/08/11. <b>20 puntos</b>             | 40                |
| <b>TOTAL</b>  |   | <b>85</b>         |

**RESUMEN:**

|                        | ANTECEDENTES PROFESIONALES |        | EXPERIENCIA |            | TOTAL |
|------------------------|----------------------------|--------|-------------|------------|-------|
|                        | TITULO                     | CURSOS | GENERAL     | ESPECIFICA |       |
| ING. LUIS CEVALLOS M.  | 15                         | 10     | 30          | 40         | 95    |
| ING. JOHN ESPINONZA T. | 15                         | 0      | 30          | 40         | 85    |
| ING. EFREN MIRANDA T.  | 15                         | 0      | 15          | 0          | 30    |

**CONCLUSIÓN.-**

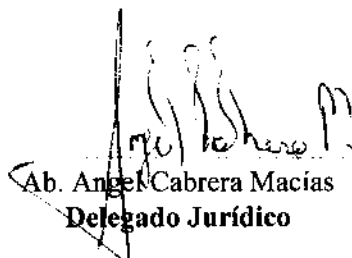
Finalizada la revisión y calificación de las ofertas presentadas dentro del procedimiento de contratación correspondiente a la **"FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE LA ALIMENTADORA A 13.8 KV MI LOTE 1"**, esta Comisión de Evaluación de Ofertas concluye de forma unánime que el **ING. LUIS CEVALLOS M.** obtuvo una calificación de 95 puntos y que la misma es mayor a la mínima (70 puntos) señalada en el numeral 9.4 de los Términos de Referencia.



Ing. Ronal Reyes Murillo  
**Presidente de la Comisión de Evaluación**



Ing. Franklin Láinez Choez  
**Delegado Técnico**



Ab. Angel Cabrera Macías  
**Delegado Jurídico**



CPA. Raquel Ávila Vasconez  
**Delegado Financiero**