

ACTA N°001

ACTA DE PREGUNTAS, RESPUESTAS Y ACLARACIONES

PROCESO No. CAF-RSND-CNELGLR-CPN-CI-001

“FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE ALIMENTADOR S/E DAULE NORTE A PERIMETRAL VÍA A SALITRE”

En el cantón Duran, siendo las nueve horas del día lunes 9 de septiembre de 2019, en la sala de sesiones de la Dirección Comercial de la CNEL EP Unidad de Negocio Guayas Los Ríos, se reúnen los miembros de la Comisión Técnica del proceso de contratación CAF-RSND-CNELGLR-CPN-CI-001, designados mediante Resolución Nro. CNEL-GLR-ADM-2019-0194, emitido por el Ing. Antonio Icaza Morla – ADMINISTRADOR CNEL EP UN-GLR, de fecha 30 de Agosto del 2019 para la contratación de la “FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE ALIMENTADOR S/E DAULE NORTE A PERIMETRAL VÍA A SALITRE”; misma que se encuentra integrada por los señores: Ing. Germania García, **Presidente de Comisión**; Ing. Samuel Ortega Constantine, **Titular del Área Requirente**; Ing. Gustavo Morales, **Profesional Afín al Objeto del Contrato**, así como los funcionarios designados en el proceso Ing. Carla Virginia Larreta Moran Delegada Área Financiera, Ab. María Eugenia Loor Delegada Área Jurídica, quienes intervienen con voz pero sin voto de conformidad con lo establecido en el art. 18 del Reglamento de Sistema Nacional de Contratación, y en calidad de secretario al Ing. Alex Benavides, Quienes concurren al siguiente orden del día:

1. Aclaración dentro del proceso de Consultoría Pública Nacional No. CAF-RSND-CNELGLR-CPN-CI-001 para la contratación de la “FISCALIZACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE ALIMENTADOR S/E DAULE NORTE A PERIMETRAL VÍA A SALITRE”

Desarrollo de la reunión.

De conformidad con el cronograma establecido en el presente proceso, se realiza la siguiente aclaración del proceso No. CAF-RSND-CNELGLR-CPN-CI-001:

ACLARACIÓN:

De acuerdo a los Lineamientos CAF establecidos se realizan las siguientes aclaraciones:

Aclaración 1:

Se aclara la forma de Pago de la Consultoría que se encuentra en el numeral 7 de la convocatoria, en los términos de referencia y numeral 3.6.1 de la sección III del Pliego:

Donde dice:

Anticipo: Se concederá un 40% de anticipo se otorgará en calidad de anticipo, para lo cual la Entidad Contratante no exigirá factura para el pago del anticipo.

Debe decir:

Anticipo: Se concederá un 20% de anticipo se otorgará en calidad de anticipo, para lo cual la Entidad Contratante no exigirá factura para el pago del anticipo.

Aclaración 2:

Se deberá presentar el Formulario de Identificación de Nomina de socio(s), accionista (s), o participe(s) mayoritarios de personas jurídicas y disposiciones específicas para personas naturales, oferentes, anexo a la presente, de conformidad a las resoluciones RE-SERCOP-2017-0000077 y RE-SERCOP-2017-0000078.

Aclaración 3:

Se aclara que los equipos mínimos que se requieren para este proceso son los siguientes:

Nº	Descripción	Requerimiento
1	Computador Laptop, procesador Intel(R) Core (TM)I3, 1.20GHZ, disco duro 500 Gb, memoria RAM 4 Gb.	1
2	GPS Precisión 3 mts. máximo, procesador 400 MGHZ, resistencia contra lluvia y polvo.	1
3	Vehículo en buenas condiciones, cilindraje mínimo 2000 cc. Deben tener matricula y SPPAT vigentes.	1
4	Cámara fotográfica Mínimo de 8 Megapíxeles	1
5	Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)	1

Aclaración 4:

Se aclara que en el punto 4.1.2 del pliego respecto a personal clave:

Donde dice:

Cantidad	Función	Descripción
1	Supervisor	Ingeniero en Electricidad, legalmente responsable, con suficiente experiencia, que posea título académico válido en el país y registrado en el SENESCYT.
1	Fiscalizador	Tecnólogo / Técnico en electricidad, legalmente responsable, con suficiente experiencia, que posea título académico válido en el país y registrado en el SENESCYT.
1	Oficinista o Secretaria (o)	Oficinista o Secretaria(o), legalmente responsable, con suficiente experiencia en utilitarios básicos con título de bachiller en áreas administrativas.

Debe decir:

Cantidad	Función	Descripción
1	Supervisor	Ingeniero en Electricidad, legalmente responsable, con suficiente experiencia, que posea título académico válido en el país y registrado en el SENESCYT.

Aclaración 5:

En la evaluación por puntaje se aclara lo siguiente:

Donde dice:

Parámetro sugerido	Descripción y recomendaciones



Experiencia general	<p>El puntaje se otorgará de la siguiente manera:</p> <table border="1" data-bbox="778 241 1187 421"> <thead> <tr> <th>Número de Contratos</th> <th>Puntos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>7.5</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>22.5</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>30</td> </tr> </tbody> </table>	Número de Contratos	Puntos	1	7.5	2	15	3	22.5	4	30																																						
Número de Contratos	Puntos																																																
1	7.5																																																
2	15																																																
3	22.5																																																
4	30																																																
Experiencia específica	<p>El puntaje se otorgará de la siguiente manera:</p> <table border="1" data-bbox="791 517 1177 696"> <thead> <tr> <th>Número de Contratos</th> <th>Puntos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>11.25</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>22.5</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>33.75</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>45</td> </tr> </tbody> </table>	Número de Contratos	Puntos	1	11.25	2	22.5	3	33.75	4	45																																						
Número de Contratos	Puntos																																																
1	11.25																																																
2	22.5																																																
3	33.75																																																
4	45																																																
Experiencia del personal técnico	<p>Se efectuará de conformidad con lo siguiente:</p> <p>Para el Ingeniero en electricidad con experiencia afín al presente objeto contractual. Se aceptará la presentación de certificados como acreditación de experiencia en por lo menos un proyecto.</p> <p>Se reconocerá la experiencia adquirida en relación de dependencia, si el certificado emitido por el contratista o el representante legal de la Entidad Contratante demuestra su participación efectiva, como empleado privado o servidor público, en la ejecución del o los proyectos que claramente se indicaran.</p> <p>Se calificará la experiencia del personal técnico en trabajos similares que hayan ejecutado en los últimos cinco (5) años, para lo cual deberá presentarse documentos o certificados que acrediten dicha experiencia a más de la hoja de vida de cada uno.</p> <table border="1" data-bbox="587 1133 1385 1346"> <thead> <tr> <th colspan="2">SUPERVISOR</th> <th colspan="2">FISCALIZADOR</th> </tr> <tr> <th>Número de certificados</th> <th>Puntos</th> <th>Número de certificados</th> <th>Puntos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>3,75</td> <td>1</td> <td>1,25</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>7,50</td> <td>2</td> <td>2,50</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>11,25</td> <td>3</td> <td>3,75</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>15</td> <td>4</td> <td>5</td> </tr> </tbody> </table>	SUPERVISOR		FISCALIZADOR		Número de certificados	Puntos	Número de certificados	Puntos	1	3,75	1	1,25	2	7,50	2	2,50	3	11,25	3	3,75	4	15	4	5																								
SUPERVISOR		FISCALIZADOR																																															
Número de certificados	Puntos	Número de certificados	Puntos																																														
1	3,75	1	1,25																																														
2	7,50	2	2,50																																														
3	11,25	3	3,75																																														
4	15	4	5																																														
Oferta económica																																																	
Equipo mínimo	<p>Se calificará como cumple a los oferentes que presenten la disponibilidad del siguiente equipo:</p> <table border="1" data-bbox="600 1435 1374 1962"> <thead> <tr> <th>Ítem</th> <th>Descripción</th> <th>Cantidad</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Computador</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>GPS</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Vehículo</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Impresora Multifuncional</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Cámara fotográfica</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>6</td> <td>Silla</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>7</td> <td>Escritorio</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>8</td> <td>Servicio de Internet</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>Cuenta de Correo electrónico</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>10</td> <td>Software de Libro de Obra Electrónico</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>11</td> <td>Voltiamperímetro</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>12</td> <td>Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>13</td> <td>Comprobador de Tensión en MV (alarma sonora y visual)</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>14</td> <td>Uniforme Administrativo</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>Carnet de Identificación</td> <td>3</td> </tr> </tbody> </table>	Ítem	Descripción	Cantidad	1	Computador	1	2	GPS	2	3	Vehículo	1	4	Impresora Multifuncional	1	5	Cámara fotográfica	2	6	Silla	1	7	Escritorio	1	8	Servicio de Internet	1	9	Cuenta de Correo electrónico	1	10	Software de Libro de Obra Electrónico	1	11	Voltiamperímetro	2	12	Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)	2	13	Comprobador de Tensión en MV (alarma sonora y visual)	2	14	Uniforme Administrativo	1	15	Carnet de Identificación	3
Ítem	Descripción	Cantidad																																															
1	Computador	1																																															
2	GPS	2																																															
3	Vehículo	1																																															
4	Impresora Multifuncional	1																																															
5	Cámara fotográfica	2																																															
6	Silla	1																																															
7	Escritorio	1																																															
8	Servicio de Internet	1																																															
9	Cuenta de Correo electrónico	1																																															
10	Software de Libro de Obra Electrónico	1																																															
11	Voltiamperímetro	2																																															
12	Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)	2																																															
13	Comprobador de Tensión en MV (alarma sonora y visual)	2																																															
14	Uniforme Administrativo	1																																															
15	Carnet de Identificación	3																																															

	<p>Nota: Para el caso de los vehículos, estos deberán estar dentro del rango de vida útil a la prestación de servicio de transporte público y comercial emitido por la Agencia Nacional de Tránsito.</p> <p>El oferente presentará la documentación que acredite su disponibilidad de los vehículos requeridos mediante cartas de compromiso de arrendamiento o promesas de compraventa debidamente legalizadas.</p> <p>En todos los casos, se considerará el equipo mínimo solicitado, y no su propiedad. La propiedad del equipo no será condición a calificar ni tampoco se construirán parámetros en función de esa condición.</p>																				
<p>Metodología y cronograma de ejecución</p>	<p>Evaluación por puntaje del Plan de Trabajo: (2,5 Ptos.)</p> <p>Metodología. - (1,25 pts.)</p> <p>El oferente indicará con suficiente detalle la metodología y procedimientos a seguirse para los diferentes frentes de trabajo de ejecución de la consultoría. Se considerará la correcta secuencia de actividades y el número de frentes de trabajo simultáneo que se propone, se ajustarán los tiempos de acuerdo al plazo propuesto.</p> <table border="1" data-bbox="644 801 1238 1037"> <thead> <tr> <th>Parametro</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Correcta secuencia de actividades</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Frente de Trabajo Simultáneo</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Procedimientos</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Productos Esperados</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Ajuste a cronograma</td> <td>0,25</td> </tr> </tbody> </table> <p>Cronograma de ejecución. - (1,25 pts.)</p> <p>Se presentará mediante diagrama de barras simples para facilitar la comprensión y análisis, se determinará hitos de control de cumplimiento en el desarrollo de los trabajos.</p> <table border="1" data-bbox="644 1211 1238 1359"> <thead> <tr> <th>Parametro</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Diagrama de Barras</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Hitos de Control</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td>Tiempo</td> <td>0,50</td> </tr> </tbody> </table>	Parametro	Puntaje	Correcta secuencia de actividades	0,25	Frente de Trabajo Simultáneo	0,25	Procedimientos	0,25	Productos Esperados	0,25	Ajuste a cronograma	0,25	Parametro	Puntaje	Diagrama de Barras	0,25	Hitos de Control	0,50	Tiempo	0,50
Parametro	Puntaje																				
Correcta secuencia de actividades	0,25																				
Frente de Trabajo Simultáneo	0,25																				
Procedimientos	0,25																				
Productos Esperados	0,25																				
Ajuste a cronograma	0,25																				
Parametro	Puntaje																				
Diagrama de Barras	0,25																				
Hitos de Control	0,50																				
Tiempo	0,50																				

Para la valoración se observarán los siguientes parámetros técnicos:

Parámetros Técnicos	Puntaje
Experiencia General	30
Experiencia Especifica	45
Experiencia del Personal Técnico	20
Metodología	1.25
Cronograma de Ejecución	1.25
Equipos e Instrumentos Disponibles	2.5

Debe decir:

Parámetro sugerido	Descripción y recomendaciones



Experiencia general	<p>El puntaje se otorgará de la siguiente manera:</p> <table border="1" data-bbox="753 244 1163 421"> <thead> <tr> <th>Número de Contratos</th> <th>Puntos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>7.5</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>22.5</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>30</td> </tr> </tbody> </table>	Número de Contratos	Puntos	1	7.5	2	15	3	22.5	4	30								
Número de Contratos	Puntos																		
1	7.5																		
2	15																		
3	22.5																		
4	30																		
Experiencia específica	<p>El puntaje se otorgará de la siguiente manera:</p> <table border="1" data-bbox="764 573 1152 750"> <thead> <tr> <th>Número de Contratos</th> <th>Puntos</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>11.25</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>22.5</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>33.75</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>45</td> </tr> </tbody> </table>	Número de Contratos	Puntos	1	11.25	2	22.5	3	33.75	4	45								
Número de Contratos	Puntos																		
1	11.25																		
2	22.5																		
3	33.75																		
4	45																		
Oferta económica	Se calificará como cumple a los oferentes que presenten la disponibilidad del siguiente equipo:																		
Equipo mínimo	<table border="1" data-bbox="593 846 1386 1209"> <thead> <tr> <th>N°</th> <th>Descripción</th> <th>Requerimiento</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Computador Laptop, procesador Intel(R) Core (TM) i3, 1.20GHZ, disco duro 500 Gb, memoria RAM 4 Gb.</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>GPS Precisión 3 mts. máximo, procesador 400 MGHZ, resistencia contra lluvia y polvo.</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Vehículo en buenas condiciones, cilindraje mínimo 2000 cc. Deben tener matricula y SPPAT vigentes.</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>Cámara fotográfica Mínimo de 8 Megapíxeles</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)</td> <td>1</td> </tr> </tbody> </table> <p>Nota: Para el caso de los vehículos, estos deberán estar dentro del rango de vida útil a la prestación de servicio de transporte público y comercial emitido por la Agencia Nacional de Tránsito.</p> <p>El oferente presentará la documentación que acredite su disponibilidad de los vehículos requeridos mediante cartas de compromiso de arrendamiento o promesas de compraventa debidamente legalizadas.</p> <p>En todos los casos, se considerará el equipo mínimo solicitado, y no su propiedad. La propiedad del equipo no será condición a calificar ni tampoco se construirán parámetros en función de esa condición.</p>	N°	Descripción	Requerimiento	1	Computador Laptop, procesador Intel(R) Core (TM) i3, 1.20GHZ, disco duro 500 Gb, memoria RAM 4 Gb.	1	2	GPS Precisión 3 mts. máximo, procesador 400 MGHZ, resistencia contra lluvia y polvo.	1	3	Vehículo en buenas condiciones, cilindraje mínimo 2000 cc. Deben tener matricula y SPPAT vigentes.	1	4	Cámara fotográfica Mínimo de 8 Megapíxeles	1	5	Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)	1
N°	Descripción	Requerimiento																	
1	Computador Laptop, procesador Intel(R) Core (TM) i3, 1.20GHZ, disco duro 500 Gb, memoria RAM 4 Gb.	1																	
2	GPS Precisión 3 mts. máximo, procesador 400 MGHZ, resistencia contra lluvia y polvo.	1																	
3	Vehículo en buenas condiciones, cilindraje mínimo 2000 cc. Deben tener matricula y SPPAT vigentes.	1																	
4	Cámara fotográfica Mínimo de 8 Megapíxeles	1																	
5	Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)	1																	
Metodología y cronograma de ejecución	<p>Evaluación por puntaje del Plan de Trabajo: (2,5 Ptos.) Metodología. - (1,25 pts.)</p> <p>El oferente indicará con suficiente detalle la metodología y procedimientos a seguirse para los diferentes frentes de trabajo de ejecución de la consultoría. Se considerará la correcta secuencia de actividades y el número de frentes de trabajo simultáneo que se propone, se ajustarán los tiempos de acuerdo al plazo propuesto.</p> <table border="1" data-bbox="655 1765 1256 2000"> <thead> <tr> <th>Parametro</th> <th>Puntaje</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Correcta secuencia de actividades</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Frente de Trabajo Simultáneo</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Procedimientos</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Productos Esperados</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td>Ajuste a cronograma</td> <td>0,25</td> </tr> </tbody> </table>	Parametro	Puntaje	Correcta secuencia de actividades	0,25	Frente de Trabajo Simultáneo	0,25	Procedimientos	0,25	Productos Esperados	0,25	Ajuste a cronograma	0,25						
Parametro	Puntaje																		
Correcta secuencia de actividades	0,25																		
Frente de Trabajo Simultáneo	0,25																		
Procedimientos	0,25																		
Productos Esperados	0,25																		
Ajuste a cronograma	0,25																		

Handwritten signature or initials.

	Cronograma de ejecución. - (1,25 pts.)	
	Se presentará mediante diagrama de barras simples para facilitar la comprensión y análisis, se determinará hitos de control de cumplimiento en el desarrollo de los trabajos.	
	Parametro	Puntaje
	Diagrama de Barras	0,25
	Hitos de Control	0,50
	Tiempo	0,50

Para la valoración se observarán los siguientes parámetros técnicos:

Parámetros Técnicos	Puntaje
Experiencia General	40
Experiencia Específica	55
Metodología	1.25
Cronograma de Ejecución	1.25
Equipos e Instrumentos Disponibles	2.5

Aclaración 6:

Adicionalmente, se establece como obligaciones del contratista en disponer los siguientes equipos.

Ítem	Descripción	Cantidad
1	Impresora Multifuncional	1
2	Silla	1
3	Escritorio	1
4	Servicio de Internet	1
5	Cuenta de Correo electrónico	1
6	Software de Libro de Obra Electrónico	1
7	Voltiamperímetro	2
8	Equipo de seguridad (uniforme, chaleco, casco, calzado)	2
9	Comprobador de Tensión en MV (alarma sonora y visual)	2
10	Carnet de Identificación	3

Siendo la 10h00 se da por culminada la reunión.

Para constancia la comisión técnica firma:


Ing. Germania García Tutillo
PRESIDENTE COMISIÓN


Ing. Samuel Ortega Constantine
ÁREA REQUIRENTE

Ing. Gustavo Morales Marquez
PROFESIONAL AFÍN


Ing. Alex Benavides Maldonado
SECRETARIO DEL PROCESO

