

ACTA DE CALIFICACIÓN

Licitación Pública Nacional **BIDIII-RSND-CNELEOR-DI-OB-004**, “CONSTRUCCIÓN DEL ALIMENTADOR A 13.8KV LA LÓPEZ DESDE LA SUBESTACIÓN PAGUA”

En la ciudad de Machala, provincia de El Oro, a los 14 días del mes de junio de 2017, en la oficina de la Dirección Técnica, en el marco del Convenio de Préstamo **BID N° 3710/OC-EC y 3711/KI-EC**, los suscritos encabezadas por su Presidente, Ingeniera Rosa Orellana Salcedo, delegado técnico, Ingeniero Ángel Pérez Ayala, delegado financiero, Sra. Karina Caiminagua Vásquez, delegado jurídico, Doctor Wilmer Feijoo Aguilar, secretaria, Sra. Jacqueline Castillo Figueroa, delegados por el Administrador de esta Unidad de Negocio, según memorando Nro. CNELEOR-ADM-2017-0582-M, para conformar la Comisión de Evaluación, luego de la apertura de ofertas y convalidación, proceden a la fase de calificación de las propuestas presentadas en el proceso Nro. **BIDIII-RSND-CNELEOR-DI-OB-004**, “CONSTRUCCIÓN DEL ALIMENTADOR A 13.8KV LA LÓPEZ DESDE LA SUBESTACIÓN PAGUA”

Presupuesto referencial: **227.076,42 (Valor sin IVA)**



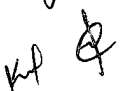

1. ANTECEDENTES

El Gobierno de la República del Ecuador ha solicitado al Banco Interamericano de Desarrollo (BID), un préstamo para financiar parcialmente el costo del Programa de Reforzamiento del Sistema Nacional de Distribución y se propone utilizar parte de los fondos de este Préstamo para efectuar pagos elegibles para la contratación de la ejecución de la obra: **CONSTRUCCIÓN DEL ALIMENTADOR A 13.8KV LA LÓPEZ DESDE LA SUBESTACIÓN PAGUA**”.

El procedimiento para la selección de las ofertas corresponde al procedimiento de “Licitación Pública Nacional”, el cual se efectuará conforme a lo establecido en las *Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras financiados por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID)* versión GN-2349-9, y en los Lineamientos establecidos en los pliegos.

De acuerdo a estos enunciados, la CNELEP UNIDAD DE NEGOCIO EL ORO, procedió a realizar las convocatorias a ofertar, a través de publicaciones en los periódicos, así como también por medio de la página de la institución para la presentación de ofertas para el referido proceso.

Conforme el cronograma establecido en los pliegos, el plazo límite para la presentación de las ofertas fue hasta las 12:00 horas del 29 de mayo del 2016, y de acuerdo a memorando Nro. CNELEOR-ADM-2017-0957-M, la señora Lidia Garzón, remite quince (15) ofertas que fue recibida en la secretaría de la administración:

- 
- 
- 
- 
- 1.- ING. HUGO VITERI SALAZAR
 - 2.- ING. WALTER MINGA SOLANO
 - 3.- ING. RONALD VALLEJO LOZANO
 - 4.- ING. ALEX LUNA ROMERO

- 5.- CONSORCIO ELÉCTRICO LA LOPEZ
- 6.- ING. JOSÉ FERNÁNDEZ GARCÍA
- 7.- ING. PATRICIO VALAREZO RIOS
- 8.- MIRANOVIC S.A.
- 9.- DECEIT S.A.
- 10.- INESA S.A.
- 11.- ING. RAÚL CALLE ÚRGILES
- 12.- ING. HUGO CUEVA CAMACHO
- 13.- JAIME LLARIVA CONSTRUCTORA CIA. LTDA.
- 14.- ING. GERARDO GERMAN SILVA
- 15.- CONSORCIO PAGUA NORTE

Luego de la revisión de las ofertas se detectaron errores de forma en la oferta presentada por INESA S.A.; por lo que con Oficio S/N de junio 09 de 2017 se solicitó la convalidación respectiva.

2. CALIFICACIÓN DE OFERTAS

A continuación se presenta el cuadro de resumen de calificación:

REQUISITOS MÍNIMOS

	1	2	3	4	5	6	7	8
FORMULARIO No. 1 (OFERTA)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No 2 (INFORMACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN)	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No. 3 (DOCUMENTACIÓN ADICIONAL)	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE
FORMULARIO No 4 (CARTA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA)	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

REQUISITOS MÍNIMOS

	9	10	11	12	13	14	15
FORMULARIO No. 1 (OFERTA)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No 2 (INFORMACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No. 3 (DOCUMENTACIÓN ADICIONAL)	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No 4 (CARTA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA)	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

Nº	Oferente	RUC	REPRESENTANTE LEGAL	RUP	OBSERVACIONES	CALIFICA
1	ING. HUGO VITERI SALAZAR	1701027755001	ING. HUGO VITERI SALAZAR	HABILITADO	IAO 17.1. Falta declaración de mantenimiento de la oferta	NO
2	ING. WALTER MINGA SOLANO	1103786297001	ING. WALTER MINGA SOLANO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
3	ING. RONALD VALLEJO LOZANO	0702805078001	ING. RONALD VALLEJO LOZANO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
4	ING. ALEX LUNA ROMERO	0702805078001	ING. ALEX LUNA ROMERO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
CONSORCIO ELÉCTRICO LA LOPEZ						
5	CONIEL CIA. LTDA.	0791728045001		HABILITADO	IAO 17.1. Falta declaración de mantenimiento de la oferta	NO
	ING. CLAUDIO QUEVEDO CASTILLO	1103916316001		HABILITADO		
	SR. MANUEL SUQUITANA TOLEDO	0702417320001		HABILITADO		
6	ING. JOSÉ FERNÁNDEZ GARCÍA	1310520612001	ING. JOSÉ FERNÁNDEZ GARCÍA	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
7	ING. PATRICIO VALAREZO RÍOS	1310520612001	ING. PATRICIO VALAREZO RÍOS	NO HABILITADO	IAO 13.1. inhabilitado en el SERCOP	NO
8	MIRANOVIC S.A.	0992614102001	SR. FREDDY MALDONADO	NO HABILITADO	IAO 13.1. inhabilitado en el SERCOP	NO
9	DECEIT S.A	0791740029001	ING. ROYER PÉREZ HERRERA	HABILITADO	IAO 17.1. Falta la firma de la declaración del mantenimiento de la oferta	NO
10	INESA S.A.	0791740029001	SR. DIEGO SERRANO PUIG	HABILITADO		SI
11	ING. RAÚL CALLE URGILES	0102796836001	ING. RAÚL CALLE URGILES	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
12	ING. HUGO CUEVA CAMACHO	1104269798001	ING. HUGO CUEVA CAMACHO	HABILITADO	Falta análisis de precios unitarios	NO
13	JAIME LARRIVA CONSTRUCTORA CÍA. LTDA.	1191752461001	ING. JAIME LLARIVA BORRERO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
14	ING. GERARDO GERMAN SILVA	1802031987001	ING. GERARDO GERMAN SILVA	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
CONSORCIO PAGUA NORTE						
15	ING. JORGE SARANGO VERA	0705067536001		HABILITADO		SI
	ING. MARIO SALAMEA BRAVO	0101546257001		HABILITADO		
	ING. SERGIO SALAMEA BRAVO	0300921491001		HABILITADO		

RESUMEN DE CALIFICACION

CUMPLIMIENTOS	OFERENTE	OFERENTE
	No. 10	No. 15
PRESENTA CD	CUMPLE	CUMPLE
REQUISITOS MINIMOS	CUMPLE	CUMPLE
CARTA DE PRESENTACIÓN DE LA OFERTA	CUMPLE	CUMPLE
EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES	CUMPLE	CUMPLE
EQUIPO MINIMO	CUMPLE	CUMPLE
EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO	CUMPLE	CUMPLE
INDICES FINANCIEROS Y PATRIMONIO	CUMPLE	CUMPLE
METODOLOGIA Y CRONOGRAMA VALORADO	CUMPLE	CUMPLE
DECLARACIÓN DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA	CUMPLE	CUMPLE
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CUMPLE	CUMPLE
CONVALIDACIÓN (SE REQUIERE/NO SE REQUIERE)	SE REQUIERE	NO SE REQUIERE
OFERTA ECONÓMICA	\$ 208.130,51	\$ 205.129,05
RESULTADOS DE LA OFERTA	CUMPLE	CUMPLE

N°	Oferente
10	INESA S.A.
15	CONSORCIO PAGUA NORTE

3.- CONCLUSIÓN

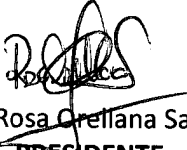
De conformidad con lo expuesto anteriormente y de acuerdo con las especificaciones y requerimientos técnicos y legales exigidos en los pliegos, se concluye que al realizar la evaluación de las ofertas presentadas, los dos participantes cumplen con los requisitos solicitados.

4.- RECOMENDACIÓN

De conformidad con lo establecido en las Políticas para la Adquisición de Bienes y Obras financiadas por el Banco Interamericano de Desarrollo, versión GN-2349-9, numeral 3.3.- Licitación Pública Nacional.- *"La licitación pública nacional (LPN) es el método de licitación competitiva que se emplea normalmente en las contrataciones del sector público en el país del Prestatario, y puede constituir la forma más eficiente y económica de adquirir bienes o ejecutar obras cuando, dadas las características y alcance de dichas adquisiciones, no sea probable que atraigan competencia internacional....."*, esta Comisión de Evaluación, recomienda la adjudicación del proceso al **CONSORCIO PAGUA NORTE** ya que cumple con todos los requisitos establecidos en los pliegos de este proceso y es la oferta de Menor Costo.

No habiendo más puntos que tratar, siendo las 15 horas con 15 minutos se da por terminada la sesión, firmando en unidad de acto los miembros de la Comisión de Evaluación:

FIRMAS DE LOS MIEMBROS DEL COMITÉ DE EVALUACIÓN

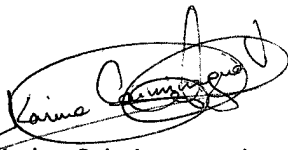


Ing. Rosa Crellana Salcedo
PRESIDENTE



Ing. Angel Pérez Ayala
DELEGADO TÉCNICO

OBSERVADORES:



Sra. Karina Caiminagua Vásquez
DELEGADA FINANCIERA



Dr. Wilmer Feijoo Aguilar
DELEGADO LEGAL



Sra. Jacqueline Castillo Figueroa
SECRETARIA

RESUMEN DE CALIFICACION

	OFERENTE		OFERENTE
	No. 10	No. 15	
CUMPLIMIENTOS			
PRESENTA CD	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
REQUISITOS MINIMOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CARTA DE PRESENTACION DE LA OFERTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
EXPERIENCIA EN OBRAS SIMILARES	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
EQUIPO MINIMO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
EXPERIENCIA DEL PERSONAL TÉCNICO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
INDICES FINANCIEROS Y PATRIMONIO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
METODOLOGIA Y CRONOGRAMA VALORADO	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
DECLARACION DE MANTENIMIENTO DE LA OFERTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
CONVALIDACION (SE REQUIERE/NO SE REQUIERE)	SE REQUIERE	NO SE REQUIERE	NO SE REQUIERE
OFERTA ECONOMICA	\$ 208.130,51	\$ 205.129,05	
RESULTADOS DE LA OFERTA	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

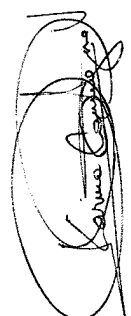
N°	Oferente
10	INESA S.A.
15	CONSORCIO PAGUA NORTE


 Ing. Rosa Orellana Salcedo
 PRESIDENTA DE LA COMISION

OBSEVADORES:


 Dr. Wilmer Feijoo Aguilar
 DELEGADA DEL ÁREA JURÍDICA


 Ing. Angel Pérez Ayala
 DELEGADO TÉCNICO


 Stra. Karina Caiminagua Vásquez
 DELEGADA DEL ÁREA FINANCIERA


 Stra. Jacqueline Bustillo Figueróa
 SECRETARIA

REQUISITOS MÍNIMOS

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
FORMULARIO No. 1 (OFERTA)	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No 2 (INFORMACIÓN PARA LA CALIFICACIÓN)	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No. 3 (DOCUMENTACIÓN ADICIONAL)	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE
FORMULARIO No 4 (CARTA DE MANTENIMIENTO DE OFERTA)	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	NO CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE	CUMPLE

N°	Oferente	RUC	REPRESENTANTE LEGAL	RUP	OBSERVACIONES	CALIFICA
1	ING. HUGO VITERI SALAZAR	170102775001	ING. HUGO VITERI SALAZAR	HABILITADO	IAO 17.1. Falta declaración de mantenimiento de la oferta	NO
2	ING. WALTER MINGA SOLANO	1103786297001	ING. WALTER MINGA SOLANO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
3	ING. RONALD VALLEJO LOZANO	0702805078001	ING. RONALD VALLEJO LOZANO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
4	ING. ALEX LUNA ROMERO	0702805078001	ING. ALEX LUNA ROMERO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
CONSORCIO ELECTRICO LA LOPEZ						
5	CONIEL CIA. LTDA.	0791728045001		HABILITADO		
	ING. CLAUDIO QUEVEDO CASTILLO	1103916316001		HABILITADO	IAO 17.1. Falta declaración de mantenimiento de la oferta	NO
	SR. MANUEL SUQUITANA TOLEDO	0702417320001		HABILITADO		
6	ING. JOSE FERNANDEZ GARCÍA	1310520612001	ING. JOSE FERNANDEZ GARCÍA	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
7	ING. PATRICIO VALAREZO RÍOS	1310520612001	ING. PATRICIO VALAREZO RÍOS	NO	IAO 13.1. inhabilitado en el SERCOP	NO
8	MIRANOVIC S.A.	0992614102001	SR. FREDDY MALDONADO	NO	IAO 13.1. inhabilitado en el SERCOP	NO
9	DECETT S.A	0791740029001	ING. ROYER PEREZ HERRERA	HABILITADO	IAO 17.1. Falta la firma del mantenimiento de la oferta	NO
10	INESA S.A.	0791740029001	SR. DIEGO SERRANO PUJG	HABILITADO		SI
11	ING. RAÚJ CALLE URGILES	0102796836001	ING. RAUL CALLE URGILES	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
12	ING. HUGO CUEVA CAMACHO	1104269798001	ING. HUGO CUEVA CAMACHO	HABILITADO	Falta análisis de precios unitarios	NO
13	JAIME LARRIVA CONSTRUCTORA CÍA. LTDA.	1191752461001	ING. JAIME LLARIVA BARRERO	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
14	ING. GERARDO GERMAN SILVA	1802031987001	ING. GERARDO GERMAN SILVA	HABILITADO	IAO 13.1. Falta compromiso expreso con el IGAS	NO
CONSORCIO PAGUA NORTE						
15	ING. JORGE SARANGO VERA	0705067536001		HABILITADO		
	ING. MARIO SALAMEA BRAVO	0101546257001		HABILITADO		SI
	ING. SERGIO SALAMEA BRAVO	0300921491001		HABILITADO		

Handwritten marks and signatures at the top right of the page.

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.

OFERENTES

N°	Oferente	Oferta (SIN IVA)
10	INESA S.A.	\$ 208.129,90
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	\$ 205.129,06

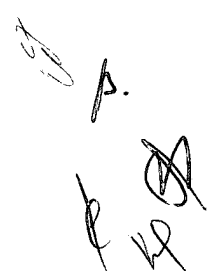
p.

16/11/14

TABLA DE CANTIDADES Y PRECIOS

CONSTRUCCIÓN DEL ALIMENTADOR A 13.8KV LA LÓPEZ DESDE LA SUBESTACIÓN PAGUA

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	INESA S.A.		CONSORCIO PAGUA NORTE	
				P.U.	SUBTOTAL	P.U.	SUBTOTAL
1.1	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 140 - 160 mm (1 1/2 x 11/64 x 5 1/2 - 6 1/2")	U	79,00	5,01	395,79	4,96	391,84
1.2	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/4 x 6 1/2 - 7 1/2")	U	10,00	5,14	51,40	5,14	51,40
1.4	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, doble (4 pernos), 38 x 4 x 140 - 160 mm (1 1/2 x 11/64 x 5 1/2 - 6 1/2")	U	61,00	5,34	325,74	5,48	334,28
1.5	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, doble (4 pernos), 38 x 4 x 160 - 190 mm (1 1/2 x 11/64 x 6 1/2 - 7 1/2")	U	8,00	5,91	47,28	5,53	44,24
1.6	Aislador de retenida, de porcelana, clase ANSI 54-2	U	69,00	3,64	251,16	2,34	161,46
1.7	Aislador tipo espiga (pin), de porcelana, clase ANSI 56-1, 25 kV (Se debe usar en zonas de alta contaminación)	U	306,00	5,38	1.646,28	11,25	3.442,50
1.9	Aislador de suspensión, de porcelana, clase ANSI 52-1, 15 kV	U	320,00	5,78	1.849,60	8,75	2.800,00
1.12	Bloque de hormigón para ancla, con agujero de 20mm, diametro de la base 400mm, altura de la parte cullindrica 100mm, altura de la parte tronco conica 100mm, diametro de la base superior 150mm	U	63,00	6,73	423,99	6,88	433,44
1.13	Brazo de acero galvanizado, tubular, para tensor farol, 51 mm (2") de diám. x 1500 mm (59") de long., con accesorios de fijación	U	1,00	34,98	34,98	21,94	21,94
1.21	Cable de Al desnudo cableado ACSR 18/1, No. 336,4 MCM, 19 hilos	U	21.404	1,99	42.580,45	2,25	48.159,69
1.24	Cable de acero galvanizado, grado Siemens Martin, 7 hilos, 9,51 mm (3/8"), 3155 kgf	U	1.002,00	0,78	781,56	0,98	981,96
	Estribo de aleación Cu- Sn, para derivación	U	124,00	5,35	663,40	5,33	660,92
1.47	Conector de ranuras paralelas, aleación de Cu, 3-2/0 : 6-2/0 AWG	U	36,00	5,19	186,84	7,88	283,68
1.48	Conector de ranuras paralelas, aleación de Cu, 4/0-300 : 6-300 AWG	U	3,00	11,30	33,90	19,36	58,08
1.49	Cruceta de acero galvanizado, universal, perfil "L" 75 x 75 x 6 x 2400 mm (2 61/64 x 261/64 x 1/4")	U	169,00	55,38	9.359,22	51,25	8.661,25
1.50	Cruceta de acero galvanizado, perfil "L", universal, 75 x 75 x 6 x 2000 mm (2 61/64 x 2 61/64 x 1/4)	U	2,00	42,82	85,64	37,13	74,26
1.61	Graps de derivación para línea en caliente de aleación de Al, DE 2 A 2/0	U	12,00	2,47	29,64	8,75	105,00
1.63	Graps terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al, 6 - 4/0 Conductor ACSR	U	1,00	14,82	14,82	13,75	13,75
1.64	Graps terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al 2 - 336,4 (26/7) Conductor ACSR	U	159,00	22,92	3.644,28	40,84	6.493,56
	Guardacabo de acero galvanizado, para cable de acero 9,51mm (3/8")	U	69,00	0,39	26,91	0,41	28,29
1.74	Perno de ojo de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 254 mm (10") de long., con 4 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión	U	83,00	3,97	329,51	4,09	339,47
1.75	Perno espárrago o de rosca corrida de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. X 300 mm (12") de long., con 4 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión	U	148,00	2,95	436,60	2,96	438,08
1.76	Perno pin punta de poste doble de acero galvanizado, con accesorios de sujeción, 19 x 457mm (3/4 x 18")	U	12,00	9,99	119,88	14,94	179,28
1.77	Perno espiga (pin) tope de poste simple de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 450 mm (18") de long., con accesorios de sujeción	U	59,00	5,57	328,63	8,64	509,76
1.78	Perno espiga (pin) corto de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 300 mm (12") de long.	U	223,00	4,45	992,35	4,35	970,05
1.79	Perno máquina de acero galvanizado, tuerca, arandela plana, arandelas de presión, 16x38mm (5/8"x 1 1/2")	U	318,00	1,14	362,52	0,83	263,94
	Perno U de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 150 mm (6") de ancho dentro de la U, con 2 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión	U	57,00	3,60	205,20	3,75	213,75
1.80	Pie de amigo de acero, perfil "L" de 38x38x6x700mm	U	294,00	6,45	1.896,30	6,73	1.978,62
1.81	Pie de amigo de acero galvanizado, perfil "L" de 38x38x6x1800mm	U	24,00	25,46	611,04	15,08	361,92
	Poste circular de hormigón armado de 10 m, 400 kg	U	6,00	144,01	864,06	208,75	1.252,50
	Poste circular de hormigón armado de 12 m, 500 kg	U	98,00	207,73	20.357,54	287,50	28.175,00
	Retendón preformada para cable de acero galvanizado de 9,51 mm (3/8") de diám.	U	207,00	6,37	1.318,59	3,85	796,95
1.91	Seccionador tipo abierto, clase 15 kV, 200 A, con dispositivo rompedarco	U	6,00	156,77	940,62	181,25	1.087,50
	RECONECTADORES PARA 13.8 KV, TIPO DISTRIBUCION (Incluye suministro de materiales y mano de obra de la puesta a tierra)	U	1,00	16.758,36	16.758,36	9.753,71	9.753,71
1.110	Tuerca de ojo ovalado de acero galvanizado, para perno de 16 mm (5/8") de diám.	U	83,00	1,46	121,18	2,43	201,69
1.134	VARILLA PREFORMADA DE ARMAR, SIMPLE, PARA CABLE DE AL, PARA ESTRUCTURAS PASANTES	U	72,00	10,25	738,00	3,75	270,00
1.118	Varillas de armar preformada para cond. de ACSR # 266,8 MCM	U	216,00	12,37	2.671,92	3,75	810,00
1.119	Varilla de ancla de acero galvanizada, tuerca y arandela 16x1800 mm (5/8"x71")	U	63,00	4,18	263,34	11,14	701,82
A1	SUBTOTAL MATERIALES REDES						
2.11	Armada EST-3CR	U	25	31,42	785,50	24,62	615,50
2.19	Armada EST-3CD	U	12	31,42	377,04	30,20	362,40
2.27	Armada EST-3CP	U	47	31,42	1.476,74	16,32	767,04
2.35	Armada EST-3CA	U	12	31,42	377,04	27,20	326,40
2.43	Armada EST-3VR	U	2	31,42	62,84	15,64	31,28
2.47	Armada EST-3VD	U	1	31,42	31,42	29,92	29,92
2.51	Armada EST-3VP	U	8	31,42	251,36	20,40	163,20
2.55	Armada EST-3VA	U	5	31,42	157,10	27,20	136,00
2.66	Armada EST-1CR	U	1	16,85	16,85	18,54	18,54
2.110	Montaje de ancla para tensor	U	52	7,85	408,70	7,41	459,42
2.111	Armada TAT-OTS	U	52	19,35	1.007,40	12,24	636,48
2.115	Armada TAT-OFS	U	1	19,35	19,35	13,60	13,60
2.119	Armada TAT-OPS	U	6	19,35	116,10	13,60	81,60
2.130	Excavación para andas terreno duro	U	52	33,62	1.748,24	19,16	996,32
2.135	PRUEBAS DE ENERGIZACION_Linea	Km	21,37	68,73	1.468,64	54,78	1.170,56
2.149	Tendido, regulado y amarre de ACSR COO-08266.8MCM	Km	21,37	1.374,55	29.371,81	507,93	10.853,60
	Montaje e instalación de SPT-3S200	U	2,00	48,60	97,20	35,53	71,06
	Instalación de Reconector para 13,8 KV, tipo de distribución (Incluye suministro de materiales y mano de obra de la puesta a tierra)	U	1,00	1.732,07	1.732,07	285,59	285,59
2.185	Montaje APD-OPLCS150ACC	U	10,00	21,60	216,00	23,95	239,50
2.186	Desmontaje APD-OPLCS150ACC	U	10,00	11,78	117,80	54,41	544,10
2.199	Replanteo (zona urbana)	Km	7,12	135,00	961,57	42,83	305,07
2.202	lizado de POO-OHC10_400 A POO-OHC12_500 con grúa	U	104,00	40,76	4.239,04	23,81	2.476,24
2.206	Sacada de POO-OHC 9_350 A POO-OHC11_500 con grúa	U	4,00	50,94	203,76	23,81	95,24
2.209	Excavación para postes terreno duro	U	104	35,66	3.708,64	19,16	1.992,64
	SALIDA DE ALIMENTADOR S/E MACHALA CENTRO						
	Montaje eléctrico y materiales de salida de alimentador subestación (Ver detalle Anexo 2)	GLOBAL	1,00	29.105,07	29.105,07	45.695,10	45.695,10
	MANO DE OBRA CIVIL						
	Obra Civil Red subterránea (Ver detalle Anexo 3/ Presupuesto de obra civil salida de Subestación)	GLOBAL	1,00	9.157,35	9.157,35	4.450,96	4.450,96
C	TOTAL MANO DE OBRA ELECTRICA Y CIVIL						
	POSTES						
3.1	Carga, transporte y descarga de postes H.A. 9 a 12m	U	104	37,31	3.880,24	25,06	2.606,24
3.4	Carga, transporte y descarga de postes H.A. 9 a 12m (a bodega)	U	4,00	37,31	149,24	25,10	100,40
3.7	Transporte de materiales (A*FD)	U	150.694,15		2.860,69	0,04	4.860,22
3.8	Transporte de mano de obra (B*FD)	U	58.381,80		1.668,62	0,04	2.925,25
	SUBTOTAL TRANSPORTE				8.558,79		10.492,11
C	SUBTOTAL MATERIALES				111.748,52		121.505,58
D	SUBTOTAL MANO DE OBRA				87.821,13		73.131,36
E	SUBTOTAL TRANSPORTE				8.558,79		10.492,11
F	SUBTOTAL PROYECTO				208.128,44		205.129,05
	VALOR OFERTADO				208.128,44		205.129,06
	VALOR CORREGIDO				208.128,44		205.129,05
	DIFERENCIA				-1,46		-0,01
	TOTAL CORREGIDO				208.128,44		205.129,05



EXPERIENCIA DEL OFERENTE

Item	Número de obras similares	CUMPLE
10	2	SI
15	2	SI

N°	Oferente	Oferente
10	INESA S.A.	SI
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	SI




[Handwritten signature]

[Handwritten signature] p.

EQUIPO MINIMO

ITEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	NÚMERO DE UNIDADES	OFERENTE No. 10			OFERENTE No. 15		
			PROPIO	CARTA COMP.	CERT. DISP.	PROPIO	CARTA COMP.	CERT. DISP.
1	CAMIONETA PARA DIRECTOR TÉCNICO – SUPERVISOR – RESIDENTE DE OBRA	1	SI					SI
2	CAMIÓN DE 3.5 TONELADAS DE CAPACIDAD PARA TRANSPORTE DE EQUIPOS Y MATERIALES Y PERSONAL	1		SI				SI
3	CAMIÓN GRÚA CON BARQUILLO – CAPACIDAD 6 TONELADAS	1	SI					SI
4	BARRA DE 16 LIBRAS	8	SI					SI
5	PALAS PUNTONAS	8	SI					SI
6	BAILARINES PARA BOBINAS	2	SI					SI
7	POLEAS DE TENDIDO	10	SI					SI
8	PÉRTIGAS DE EXTENSIÓN	2	SI					SI
9	TECLE DE MANIJA ¾ TONELADAS	4	SI					SI
10	TECLES DE MANIJA 1¼ TONELADAS	4	SI					SI
11	COMELONES PARA ALUMINIO 4 4/0	4	SI					SI
12	COMELONES PARA CABLE DE ACERO	4	SI					SI
13	PUESTAS A TIERRA	2	SI					SI
14	MULTIMETRO DE PINZAS	2	SI					SI
15	DETECTORES DE AUSENCIA DE TENSIÓN	2	SI					SI
OBSERVACIONES								

Nº	Oferente	Oferente
10	INESA S.A.	SI
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	SI

EXPERIENCIA DEL PERSONAL TECNICO

ADMINISTRADOR DE OBRA

Oferente	Numero de Certificados	Numero de Certificados validos	CURRICULUM VITAE	TITULACION ACADEMICA	CUMPLE	OBSERVACIONES
10	1	1	SI	SI	SI	
15	1	1	SI	SI	SI	

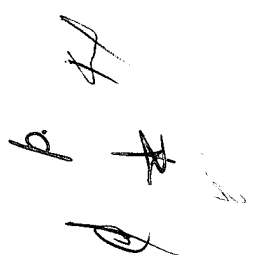
SUPERVISOR DE OBRA - RESIDENTE DE OBRA

Oferente	Numero de Certificados	Numero de Certificados validos	CURRICULUM VITAE	TITULACION ACADEMICA	CUMPLE	OBSERVACIONES
10	1	1	SI	SI	SI	
15	1	1	SI	SI	SI	

ELECTRICISTA - LINIERO (6)

Oferente	Numero de Certificados	Numero de Certificados validos	CURRICULUM VITAE	TITULACION ACADEMICA	CUMPLE	OBSERVACIONES
10	1	1	SI	SI	SI	
15	1	1	SI	SI	SI	


N°	Oferente	CUMPLE
10	INESA S.A.	SI
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	SI



METODOLOGIA Y CRONOGRAMA

Oferente	Metodología de construcción	Cronograma de trabajo	CUMPLE
10	SI	SI	SI
15	SI	SI	SI

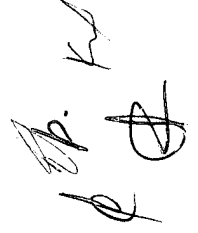
Nº	Oferente	Oferente
10	INESA S.A.	SI
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	SI

p.

K

INDICES FINANCIEROS Y PATRIMONIO

DETALLE	MONTO	OFERENTE	
		10	15
PATRIMONIO	>= 50000	7.910.124,58	783.121,00
INDICE DE SOLVENCIA	>=1	1,15	6,56
ENDEUDAMIENTO	<1,5	3,85	0,07
DECLARACION IMPUESTO A LA RENTA	SI/NO	SI	SI
CUMPLE		SI	SI

Nº	Oferente	CUMPLE
10	INESA S.A.	SI
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	SI

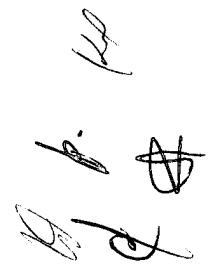


 SP. K...

CUADRO COMPARATIVO OFERTA ECONOMICA

DETALLE	OFERENTE	OFERENTE
	No. 10	No. 15
El período mínimo de validez de la oferta es el solicitado?	SI	SI
Hay corrección aritmética?	SI	SI
Valor corregido de la oferta:	\$208.130,51	\$205.129,05
Valor ofertado:	\$208.129,90	\$205.129,06
Diferencia (USD)	-\$0,610	\$0,010
Diferencia (%)	0,000%	0,000%

N°	Oferente	CUMPLE
10	INESA S.A.	SI
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	SI



INFORME FINAL

N°	Oferente	Oferta (SIN IVA)	IVA	Oferta (CON IVA)	DIF. ENTRE PO Y MPO	CUMPLE CON DLL	RESULTADOS DE LA OFERTA
10	INESA S.A.	\$ 208.130,51	\$ 23.948,61	\$ 232.079,12	\$ 3.001,46	SI	
15	CONSORCIO PAGUA NORTE	\$ 205.129,05	\$ 23.356,43	\$ 228.485,48	\$ 0,00	SI	MC

PO PRECIO DE OFERTAS
MPO MEJOR PRECIO DE OFERTA
MC MEJOR COSTO
DLL DOCUMENTOS DE LICITACION

[Handwritten signatures and initials]