

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

En la ciudad de Esmeraldas, a los 10 días del mes de julio del año 2015, comparecen por parte de CNEL EP - Unidad de Negocio Esmeraldas, el **Ingeniero Iván Manuel Tonato Lema, como Administrador del Contrato, No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012**, el **Ingeniero Luis Fernando Prado Castro**, por sus propios derechos, en calidad de **Contratista del Proyecto**, y la **Ingeniera Ingra. Gloria Esmeralda Cabeza Villon, Profesional Afín** de la CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO ESMERALDAS. Quienes, en cumplimiento del Art. 81 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública, en concordancia con el Art. 124 del Reglamento General de la Ley, suscriben la presente **ACTA DE ENTREGA-RECEPCIÓN PROVISIONAL DEL CONTRATO No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012**.

PRIMERA: DE LOS ANTECEDENTES.

De conformidad con los artículos 22 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública – LOSNCP-, y 25 y 26 de su Reglamento General, el Plan Anual de Contrataciones de CNEL EP – Unidad de Negocio Esmeraldas contempla la ejecución de: **"REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS, DEL PROGRAMA DE REFORZAMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE DISTRIBUCIÓN"**, los Sectores Bella Vista, El Paraíso, 16 de Junio y Farroquia Cube del Cantón Quinde, Chamanga, Salima y Quingue del Cantón Muisne y Tonchigue del Cantón Atacames, de la provincia de Esmeraldas.

Previo los informes y los estudios respectivos, el Administrador de CNEL EP – Unidad de Negocios Esmeraldas, resolvió aprobar el proceso de comparación de precios **BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012**, para las obras de **REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS, DEL PROGRAMA DE REFORZAMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE DISTRIBUCIÓN**.

Mediante resolución No. UND-BID-223-2014 de fecha agosto de 2014, el Ing. Jesús Benjamín Lemos Pacheco - Administrador de CNEL EP-UNIDAD DE NEGOCIO ESMERALDAS, adjudicó el contrato para **REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS**, al oferente Ingeniero Luis Fernando Prado Castro, con RUC No. 1704380490001.

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

El Proyecto adjudicado al Ingeniero **CONTRATISTA** según contrato **No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012.**, le fue asignado por un monto de **USD 769.078,95** (Setecientos Sesenta y Nueve Mil Setenta y Ocho con 95/100 Dólares de los Estados Unidos de Norteamérica), sin incluir el IVA, con cargo a las partidas presupuestarias **No. 121010201000000-Ob Construcción Distribución – 140801031244-Repotenciación de Centros de Transformación y Redes de Baja Tensión en la Zona Sur y Centro de Esmeraldas** y certificada por la Dirección, mediante certificación de disponibilidad presupuestaria **No. 16451** de fecha **15 de Julio del 2014**.

De acuerdo a la cláusula Sexta del contrato, Forma de Pago, se cancelo al **CONTRATISTA**, el valor de **USD 365.3341,54** (con el descuento del 5% retenido hasta que las obras estén terminadas totalmente), correspondiente al anticipo del 50 %, sin incluir el IVA, con orden de pago **Nro. Co 178 2014/10**, se debe de manifestar que los valores fueron acreditados en la cuenta del contratista, el **15 de Octubre del 2014**, quedando establecido un plazo máximo de la entrega de obra en **(180 días)** es decir que la culminación de la obra seria el **13 de Abril del 2015**. Según lo estipula la cláusula "Octava".

En fecha 21 de enero de 2015, el Señor Ing. Benjamín Lemos Pacheco, Administrador de CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO ESMERALDAS, en base al informe técnico del Ing. Iván Tonato Lema Administrador de Contrato, referente a solicitud de incremento de tiempo para ejecución del Contrato **No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012**, autorizó el incremento de tiempo para el cumplimiento del contrato por 80 días calendarios, determinando como nueva fecha de entrega el 02 de julio del 2015,

2.- CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN:

La Obra **REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS, DEL PROGRAMA DE REFORZAMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE DISTRIBUCION**, se realizo de acuerdo a las especificaciones técnicas exigidas por la CNEL y sin inconvenientes durante la ejecución como lo indica el informe del fiscalizador de fecha 02 de julio del 2015, se muestra detalle de características técnicas de lo que se ejecutó en obra por proyecto:

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

3.- CANTIDADES DE OBRAS EJECUTADAS:

Al efecto, el contratista entrega a CNEL EP-Unidad de Negocios Esmeraldas en obra los siguientes materiales.

CONTRATO No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012 "REPOTENCIACION DE CENTROS DE TRANSFORMACION Y REDES DE BAJA TENSION EN ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"						
ITEM	DESCRIPCION	CONTRATADA		EJECUTADA		DIFERENCIA
		CANT	UND.	CANT	UND.	CNEL
1	MEDIA TENSION	0,00	KM	0,00	KM	0
2	BAJA TENSION	15,10	KM	26,89	KM	-11,79
3	LUMINARIA	0	C/U	0	C/U	0
4	TRANSFORMADORES	111	C/U	69	C/U	42
5	ABONADOS NUEVOS	382	C/U	361	C/U	21
6	ABONADOS EXISTENTES	1811	C/U	1711	C/U	100
7	POSTE DE FIBRA DE VIDIRO DE 11 MT	0	C/U	0	C/U	0
9	POSTE DE FIBRA DE VIDIRO DE 9 MT	0	C/U	0	C/U	0

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

MATERIALES					
ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDADES		
			TOTAL	TOTAL	
			OFERTADO	EJECUTADO	
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")	c/u	274	7	
1.2	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")	c/u	46	0	
1.3	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")	c/u	222	180	
1.4	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")	c/u	0	0	
1.5	Aislador tipo suspensión, de caucho siliconado, clase ANSI DS-15, 15 Kv	c/u	0	0	
1.6	Aislador tipo espiga (pin), de porcelana, clase ANSI 55-5, 15 Kv	c/u	0	0	
1.7	Aislador de suspensión, de porcelana, clase ANSI 52-1	c/u	0	0	
1.8	Aislador de retenida, de po. celana, clase ANSI 54-2	c/u	0	0	
1.9	Aislador tipo rollo, de porcelana, clase ANSI 53-2, 0,25 kV	c/u	366	908	
1.10	Bastidor (rack) de acero galvanizado, 1 vía, 38 x 4 mm (1 1/2 x 11/64")	c/u	366	908	
1.11	Tuerca de ojo ovalado de acero galvanizado, para perno de 16 mm (5/8") de diám.	c/u	0	0	
1.12	Horquilla anclaje de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 75 mm (3") de long. (Eslabon "U" para sujeción)	c/u	0	0	
1.13	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	c/u	0	0	
1.14	Perno espiga (pin) tope de poste doble de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám x 450 mm (18") de long., con accesorios de sujeción	c/u	0	0	
1.15	Brazo de acero galvanizado, tubular, para tensor farol, 51 mm (2") de diám. x 1500 mm (59") de long., con accesorios de fijación	c/u	0	0	
1.16	Conector de Compresión Tipo H Rango 1/0 AWG	c/u	32	141	
1.17	Cable de acero galvanizado, grado Siemens Martin, 7 hilos, 9,51 mm (3/8") de diám. 3153 kg	c/u	1464	2573	

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

1.18	Retención preformada para cable de acero galvanizado de 9,51 mm (3/8") de diám.	c/u	122	256
1.19	Guardacabo para cable de acero de 9,51 mm (3/8") de diám.	c/u	122	256
1.20	Bloque cónico de hormigón armado, base inferior 400 mm de diám., base superior 150 mm de diám., 200 mm de altura total, orificio 20 mm de diám.	c/u	122	151
1.21	Loceta Superior de Hormigón Armado, base 100x60x60 cm	c/u	0	0
1.22	Varilla de anclaje de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. y 1800 mm (71")	c/u	122	151
1.23	Cable de Cu, desnudo, cableado suave, 2 AWG, 19 hilos	c/u	384	2110
1.24	Varilla para puesta a tierra tipo copperweld, 16 mm (5/8") de diám. x 1800 mm (71") de long (Incluye conector)	c/u	2225	2232
1.25	Cruceta de acero galvanizado, universal, perfil "L" 75 x 75 x 6 x 2400 mm (2 61/64 x 2 61/64 x 1/4")	c/u	0	0
1.26	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	c/u	0	0
1.27	Perno espiga (pin) corto de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 300 mm (12") de long.	c/u	0	0
1.28	Pie amigo de acero galvanizado, perfil "L" 38 x 38 x 6 x 1800 mm (1 1/2 x 1 1/2 x 1/4 x 71")	c/u	0	0
1.29	Pie amigo de acero galvanizado, perfil "L" 38 x 38 x 6 x 700 mm (1 1/2 x 1 1/2 x 1/4 x 28")	c/u	0	0
1.30	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	c/u	0	0
1.31	Conector de ranuras paralelas, aleación de Cu, 3-2/0 : 6-2/0 AWG	c/u	0	158
1.32	Perno máquina de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 51 mm (2") de long., con tuerca, arandela plana y de presión	c/u	0	0
1.33	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	c/u	0	0
1.34	Retención preformada para conductor de Al. No. 2 AWG	c/u	0	0
1.35	Retención preformada para conductor de Al. No. 1/0 AWG	c/u	0	0
1.36	Retención preformada para conductor de Al. No. 2/0 AWG	c/u	0	0
1.37	Retención preformada para conductor de Al. No. 3/0 AWG	c/u	0	0
1.38	Retención preformada para conductor de Al. No. 4/0 AWG	c/u	0	0
1.39	Grapa Bulonada Rango 2-2/0 AWG	c/u	124	507
1.40	Grapa terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al 6 - 3/0 Conductor ACSR	c/u	0	0

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

1.41		Amortiguador de vibración 3/0	c/u	0	0
1.42		Poste circular de hormigón armado 10 m, 400 kg	c/u	0	0
1.43		Poste circular de hormigón armado 12 m, 500 kg	c/u	0	0
1.44		Poste circular de hormigón armado 14 m, 700 kg	c/u	0	0
1.45		Poste circular de hormigón armado 10 m, 2000 kg (AUTOSOPORTANTE)	c/u	0	0
1.46		Poste circular de hormigón armado 12 m, 2000 kg (AUTOSOPORTANTE)	c/u	0	0
1.47		Poste circular de plástico reforzado con fibra de vidrio, 10 m, 400 kg	c/u	0	0
1.48		Poste circular de plástico reforzado con fibra de vidrio, 12 m, 500 kg	c/u	0	0
1.1		SUBTOTAL POSTES Y ESTRUCTURAS			
1.2.1	CONDUCTORES Y ACCESORIOS	Cable de Al desnudo cableado suave, AAC, No. 2 AWG, 7 hilos	m	0	0
1.2.2		Cable de Al desnudo cableado suave, AAC, No. 1/0 AWG, 7 hilos	m	0	0
1.2.3		Cable de Al desnudo cableado suave, AAC, No. 2/0 AWG, 7 hilos	m	0	0
1.2.4		Cable de Al desnudo cableado suave, AAC, No. 3/0 AWG, 7 hilos	m	0	0
		Cable de CU apantallado XLP 250 MCM	m	0	0
		Punta terminal para exterior UT III 4/0 A 350 MCM 15 KV incluye 3 unidades	c/u	0	0
1.2.5		Cable de Al desnudo cableado suave, AAC, No. 4/0 AWG 7 HILOS	m	0	0
1.2.6		Conductor preensamblado de Al 2 x 50 + 1 x 50 mm2 (Similar a: 2 x 1/0 + 1 x 1/0 AWG)	m	15100	26894
1.2.7		Conductor Triplex 3X2 ACSR	m	0	0
1.2.8		Conductor de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 1/0 AWG, 19 hilos	m	288	0
1.2.9		Conductor de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 2/0 AWG, 19 hilos	m	378	546
1.2.10		Conductor desnudo sólido de Al, para ataduras, No. 4 AWG	m	0	0
1.2.11		Protector P/ Punta de Cable de Sección 50mm2 (#1/0*AWG)(PC50)	c/u	372	2041
1.2.12		Grapa de derivación para línea en caliente de aleación de Al	c/u	111	9
1.2.13		Conector dentado estanco de 25 a 95 mm2 (3 - 4/0 AWG) cond. principal y derivado (DCNL - 3)	c/u	0	954
1.2		CONDUCTORES Y ACCESORIOS			
1.3.1	LUMINARIAS	Luminaria con lámpara de alta presión Na de 100W potencia constante, con brazo para montaje en poste, 240/120V, autocontrolada	c/u	0	0
1.3.2		Luminaria con lámpara de alta presión Na de 150W potencia constante, con brazo para montaje en poste, 240/120V, autocontrolada	c/u	0	0
1.3.3		Cable Concéntrico de Cobre XLPE-6/6MM2	m	0	0
1.3.4		Conector dentado estanco de 10 a 95 mm2 (7 AWG - 4/0 AWG) conductor principal y 1,5 a 10 mm2 (16 - 7 AWG) cond. Derivado (DCNL-1)	c/u	0	1116
1.3		LUMINARIAS			

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

1.4.1	ACOMETIDAS Y MEDIDORES	Medidor bifasico de energía Activa 240V. ciclométrico (Forma 13A Tipo bornera)	c/u	2193	2072
1.4.2		Caja de Policarbonato Medidor bifásico	c/u	2193	2072
		Breaker 2P - 30A	c/u	0	2072
1.4.3		Conductor de Al concentrico, 600V, Tipo XLPE No.2X6+1X6 AWG	m	65790	31273
1.4.4		Mensula Plastica Ojal de Acometida para Poste	c/u	2193	2440
1.4.5		Mensula Plastica Ojal de Acometida para Fachada	c/u	2193	2072
		Derivador termoplástico para conductor concéntrico	c/u	0	2440
1.4.6		Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	c/u	4386	4512
1.4.7		Portafusible antihuro	c/u	4386	4880
1.4.8		Fusible antihuerto 63 AMP	c/u	4386	4880
1.4.9		Taco Fisher	c/u	8772	8288
1.4.10		Tornillo 3x16 x 1 1/2	c/u	8772	8288
1.4.11		Conductor Coaxial Cu 2x6 + 1x6 Antihurto	c/u	3289,5	0
		Cable concéntrico ST-THHN 3X6 awg Cobre	m	0	2072
1.4.12	TRANSFORMADORES Y EQUIPOS	Cable de CU cableado aislado Nro. 8	m	4386	4052
1.4.13		Conector doble dentado abulonado estanco(DCNL-2) - rango 16-95 / 4-35 mm2	c/u	6579	7320
1.4.14		Precinto plástico de 7 mm de ancho x 1,8 mm de esp. x 350 mm de long.	c/u	10000	14506
1.4		ACOMETIDAS Y MEDIDORES			
1.5.1		Conector dentado estanco, doble cuerpo, de 35 a 150 mm2 (2 AWG - 300 MCM) conductor principal y derivado (DCNL - 5)	c/u	333	273
1.5.2		Descargador o pararrayos tipo polimérico de óxido de Zn, con módulo de desconexión Clase 10 Kv	c/u	0	0
1.5.3		Seccionador fusible unipolar, tipo abierto, clase 15 kV, 100 A	c/u	0	0
1.5.4		Seccionador fusible unipolar, tipo abierto, clase 15 kV, 200 A con dispositivo rompe arco	c/u	0	0
1.5.5		Seccionador Barra unipolar , tipo abierto, clase 15 kV, 300 A	c/u	0	0
1.5.6		Tirafusible de 2 AMP.	c/u	0	0
1.5.7		Tirafusible de 3 AMP.	c/u	0	0
1.5.8		Tirafusible de 4 AMP.	c/u	0	0
1.5.9		Tirafusible de 5 AMP.	c/u	0	0
1.5.10		Tirafusible de 10 AMP. Tipo K	c/u	0	0
1.5.11		Transformador 5 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620 V -120/240 V	c/u	0	0
1.5.12		Transformador 10 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620 V-120/240 V	c/u	0	0

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

1.5.13	Transformador 15 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	c/u	18	0
1.5.14	Transformador 25 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	c/u	30	0
1.5.15	Transformador 37.5 kVA, 13800 GRdY/7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240V	c/u	25	69
1.5.16	Transformador 50 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	c/u	38	0
1.5.17	Transformador 75 kVA, 13800 GRdY/7960 ó 13200 GRdY/7620 V-120/240 V	c/u	0	0
	Fleje de acero inoxidable, 0,76 mm (0,030") de esp. X 19,05 mm (3/4") de ancho	m	0	318
	Hebilla para fleje de acero inoxidable de 19,05 mm (3/4")	c/u	0	318
	Tubo de 1/2" EMT 3M	c/u	0	211
1.5	TRANSFORMADORES Y EQUIPOS			

4.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA:

Basados en el informe del Fiscalizador presentado en fecha 02 de julio del 2015, la totalidad de los materiales y mano de obra, es preciso indicar que el valor ejecutado asciende a la cantidad de **USD 763.214,19**, sin incluir el IVA, el cual consta en las planillas de materiales y mano de obra ejecutada.

Cabe indicar que en el contrato, hubo variaciones, las mismas que representan un decremento del 0,76% respecto del valor contratado y lo realmente ejecutado, como lo indica el informe de fiscalizador.

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

RESUMEN DE LIQUIDACION CONTRATO No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012

REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN DE LAS ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS				
DESCRIPCION DE RUBROS	CONTRATADO		EJECUTADO	
	BASE IMPONIBLE (BID)	IVA (FISCAL)	BASE IMPONIBLE (BID)	IVA (FISCAL)
MONTO DE MATERIALES \$	683.622,49	82.034,70	624.118,17	74.894,18
MONTO DE MANO DE OBRA EN \$	71.139,60	8.536,75	115.792,71	13.895,13
SUBTOTAL	754.762,09	90.571,45	739.910,88	88.789,31
TRANSPORTE DE (POSTES, TRAN. MATER)	14.316,86	0,00	23.303,31	0,00
MONTO TOTAL DE LA OBRA	769.078,95	90.571,45	763.214,19	88.789,31
DESCUENTOS	ANTICPO (50%)		384.539,48	0,00
	PLANILLA Nro. 1		192.269,73	68.417,55
SUBTOTAL PAGAR AL CONTRATISTA			186.404,98	20.371,76
DEVOLUCION 5% FONDO DE REPARO	ANTICPO (50%)		19.226,97	0,00
	PLANILLA Nro. 1		9.613,49	0,00
TOTAL A PAGAR AL CONTRATISTA			215.245,44	20.371,76

De acuerdo al cuadro de resumen de liquidación el valor a cancelar al Contratista Ing. Luis Fernando Prado Castro, es de **USD 215.245,44 (Dos cientos quince mil doscientos cuarenta y cinco mil con 44/100, Dólares Americanos)** sin el IVA.

Se debe de indicar que se está cancelando al contratista el 100% del contrato.

GARANTÍAS Conforme a la cláusula Séptima del contrato. El Contratista ha presentado como Garantía las siguientes pólizas de la ASEGURADORA DEL SUR C.A.

TIPO DE DOCUMENTO	VIGENCIA		POLIZA Nro.	MONTOS (USD)
	DESDE	HASTA		
Fiel Cumplimiento	23/09/2014	23/09/2015	450683	1.797,25
Buen uso del anticipo	23/09/2014	21/04/2015	450841	10.318,19

**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

Los trabajos que contrato CNEL EP-Unidad de Negocios Esmeraldas "REPOTENCIACIÓN DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS, DEL PROGRAMA DE REFORZAMIENTO DEL SISTEMA NACIONAL DE DISTRIBUCIÓN", se iniciaron el 15 de Octubre del 2014 y culminaron la obra física el 26 de Junio del 2015.

5.- LIQUIDACIÓN DE PLAZO

Conforme La Cláusula Octava del contrato.- PLAZO

El plazo total para la ejecución y terminación de la totalidad del trabajo contratado es de Ciento Ochenta días (180) días, contado a partir de la suscripción del contrato y/o notificación de la entrega de anticipo, valores que fueron acreditados en la cuenta del contratista, el 15 de Octubre del 2014, quedando establecido un plazo máximo de la entrega de obra en (180 días) es decir que la culminación de la obra sería el 13 de Abril del 2015. Según lo estipula la cláusula "Octava".

En fecha 21 de enero de 2015, el Señor Ing. Benjamín Lemos Pacheco, Administrador de CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO ESMERALDAS, en base al informe técnico del Ing. Iván Tonato Lema Administrador de Contrato, referente a solicitud de incremento de tiempo para ejecución del Contrato No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, autorizó el incremento de tiempo para el cumplimiento del contrato por 80 días calendarios, determinando como nueva fecha de entrega el 02 de julio del 2015.

DATOS CONTRACTUALES	
FECHA SUSCRIPCIÓN CONTRATO:	24-SEPTIEMBRE-2014
FECHA INICIO CONTRATO (Entrega del Anticipo)	15-OCTUBRE-2014
PLAZO CONTRACTUAL (DÍAS CALENDARIO) :	180
FECHA DE VENCIMIENTO CONTRACTUAL:	13-ABRIL-2015
DIAS JUSTIFICADOS CON AMPLIACION DE PLAZO	80
FECHA DE VENCIMIENTO REAL:	02- JULIO-2015

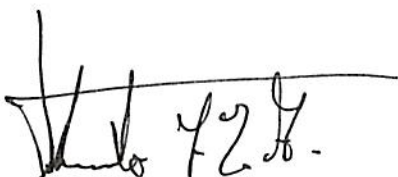


**ACTA DE ENTREGA- RECEPCIÓN PROVISIONAL DE OBRA DEL CONTRATO
No. BID-RSND-CNELESM-DI-OB-012, CUYO OBJETO ES "REPOTENCIACIÓN
DE CENTROS DE TRANSFORMACIÓN Y REDES DE BAJA TENSIÓN EN LAS
ZONAS SUR Y CENTRO DE ESMERALDAS"**

6.- RECEPCIÓN DE LA OBRA

Una vez que la obra objeto del contrato se encuentra en servicio, recibido a satisfacción de CNEL EP - Unidad de Negocio Esmeraldas, se procede a la entrega de Recepción Provisional de la obra, sin observaciones de ningún orden en la etapa física de la construcción.

Para constancia y fe de conformidad de lo actuado las partes firman en unidad de acto en tres ejemplares.


Ing. Iván Manuel Tonato Lema
ADMINISTRADOR DEL CONTRATO


Ing. Luis Fernando Prado Castro.
CONTRATISTA


Ingra. Gloria Esmeralda Cabeza Villon
PROFESIONAL AFIN

