

UNCNEL EP-STE-AJ-CP-034-2019

**PROYECTO DE CONTRATO
CONDICIONES PARTICULARES DEL CONTRATO DE LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE OBRAS
CAF-RSND-CNELSTE-LPN-OB-012**

Comparecen a la celebración del presente contrato, por una parte, la Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional de Electricidad CNEP EP – Unidad de Negocio Santa Elena, representada por **ING. JORGE PONCE VILLAVICENCIO**, en calidad de Administrador de la Unidad de Negocio Santa Elena, a quien en adelante se le denominará **CONTRATANTE**; y, por otra el **CONSORCIO ELECTRICO PENINSULAR CON SU PROCURADOR COMUN ING. MARLON JAMIL QUINTO AYОВI**, a quien en adelante se le denominará **CONTRATISTA**. Las partes se obligan en virtud del presente contrato, al tenor de las siguientes cláusulas:

Cláusula Primera. - ANTECEDENTES

1.1 De conformidad con los artículos 3, 22 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública – LOSNCP-, y 25 y 26 de su Reglamento General -RGLOSNCP-, el Plan Anual de Contrataciones de la **CONTRATANTE**, contempla la ejecución de: (describir objeto de la contratación).

1.2. Previo los informes y los estudios respectivos, la máxima autoridad de la **CONTRATANTE** resolvió aprobar el pliego de la **LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL DE OBRAS CAF-RSND-CNELSTE-LPN-OB-012** para **REPOTENCIACIÓN EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN DEL CANTÓN SANTA ELENA, SECTOR SANTA ELENA**.

1.3. Se cuenta con la existencia y suficiente disponibilidad de fondos en la partida presupuestaria No. Obras en Construcción 121010200000000, de conformidad a la certificación de disponibilidad presupuestaria No. 7298 de fecha 23 de julio de 2019, emitida por la Directora Financiera de CNEP EP UNIDAD DE NEGOCIO SANTA ELENA, por la suma total de SEISCIENTOS OCHENTA Y TRES MIL QUINIENTOS OCHENTA Y UNO CON 56/100 DÓLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMÉRICA (\$ 683.581,56 USD) incluido IVA.

1.4. Se realizó la respectiva convocatoria el 29 de agosto de 2019, a través del Portal web de la Entidad Contratante www.cnelep.gob.ec/caf - www.recursoyenergia.gob.ec/caf/

1.5. Luego del proceso correspondiente, la Administración de CNEP EP Unidad de Negocio Santa Elena, mediante Resolución Nro. CNEP-STE-CAF-136-2019 de fecha 18 de octubre de 2019, adjudicó el contrato para la **"REPOTENCIACIÓN EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN DEL CANTÓN SANTA ELENA, SECTOR SANTA ELENA"** al oferente **CONSORCIO ELECTRICO PENINSULAR** con R.U.C: 2490033206001, por el valor de QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCO CON 43/100 DÓLARES AMERICANOS (\$ 588.305,43 USD) sin incluir IVA.

Cláusula Segunda. - DOCUMENTOS DEL CONTRATO

2.1 Forman parte integrante del contrato los siguientes documentos:

- a) Los documentos que acreditan la calidad de los comparecientes y su capacidad para celebrar el contrato
- b) El pliego (Condiciones Particulares y Condiciones Generales) incluyendo las especificaciones técnicas, planos y diseños del proyecto que corresponden a la obra contratada.
- c) Las Condiciones Generales de los Contratos de Ejecución de Obras publicados y vigentes a la fecha de la Convocatoria en la página web de la Entidad Contratante, página web Institucional del SERCOP adaptadas a las disposiciones emitidas por el Banco de Desarrollo de América Latina - CAF.
- d) La oferta presentada por el CONTRATISTA, con todos sus documentos que la conforman.
- e) Las garantías presentadas por el CONTRATISTA.
- f) La resolución de adjudicación.
- g) Las certificaciones de Disponibilidad Económica y Presupuestaria debidamente emitida por la Gerencia Administrativa Financiera donde se confirma la existencia de fondos para el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato

Cláusula Tercera. - OBJETO DEL CONTRATO

3.1 El CONTRATISTA se obliga para con la CONTRATANTE a ejecutar, terminar y entregar a entera satisfacción de la misma **REPOTENCIACIÓN EN LA RED DE DISTRIBUCIÓN DEL CANTÓN SANTA ELENA, SECTOR SANTA ELENA.**

Se compromete al efecto, a realizar dicha obra, con sujeción a su oferta, planos, especificaciones técnicas generales y particulares de la obra, anexos, condiciones generales de los contratos de Ejecución de Obras, instrucciones de la entidad y demás documentos contractuales, tanto los que se protocolizan en este instrumento, cuanto los que forman parte del mismo sin necesidad de protocolización, y respetando la normativa legal aplicable.

Cláusula Cuarta. - PRECIO DEL CONTRATO

4.1. El valor del presente contrato, que la CONTRATANTE pagará al CONTRATISTA, es el de **\$ 588.305,43** QUINIENTOS OCHENTA Y OCHO MIL TRESCIENTOS CINCO CON 43/100 dólares de los Estados Unidos de América, más IVA, de conformidad con la oferta presentada por el CONTRATISTA.

No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1	MATERIALES				
1.1	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, 4 pernos, 38 x 4 x 140mm (1 1/2 x 11/64 x 5 1/2)	UNIT	8	7,98	63,84
1.2	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 140 mm (1 1/2 x 11/64 x 5 1/2")	UNIT	138	6,23	859,74
1.3	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 160 mm (1 1/2 x 11/4 x 6 1/2 ")	UNIT	673	7,30	4.912,90
1.4	Abrazadera de acero galvanizado, pletina, simple (3 pernos), 38 x 4 x 160 mm (1 1/2 x 5/32 x 6 1/2")	UNIT	30	7,30	219,00
1.5	Aislador de retenida, de porcelana, clase ANSI 54-2	UNIT	103	3,69	380,07
1.6	Aislador de suspensión, de porcelana, clase ANSI 52-1	UNIT	504	11,12	5.604,48
1.7	Aislador tipo espiga (pin), de porcelana, clase ANSI 56-1, 25 Kv	UNIT	179	15,09	2.701,11
1.8	Aislador tipo rollo, de porcelana, clase ANSI 53-2, 0,25 kv	UNIT	238	1,46	347,48
1.9	Amarres plásticos de 25 cm, Precinto plástico de 7 mm de ancho x 1,8 mm de esp. x 350 mm de long. (U.V. 8MM)	UNIT	426	0,22	93,72



1.10	Bastidor (rack) de acero galvanizado, 1 vías, 38 x 4 mm (1 1/2 x 11/64")	UNIT	238	2,97	706,86
1.11	BLOQUE DE HORMIGON PARA ANCLA, CON AGUJERO DE 20MM, diametro de la base 400mm, altura de la parte cilindrica 100mm, altura de la parte tronco conica 100mm, diametro de la base superior 150mm	UNIT	219	9,03	1.977,57
1.12	Bloque hormigón para anclaje, con agujero de 20mm	UNIT	84	9,03	758,52
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	UNIT	99	29,59	2.929,41
1.14	Cable de acero galvanizado, grado Siemens Martin, 7 hilos, 9,51 mm (3/8") de diám. 3155 kg	M	3850	1,40	5.390,00
1.15	Cable de Al desnudo Tipo ACAR, calibre Nro. 1/0 AWG	M	339	1,00	339,00
1.16	Cable de Al desnudo Tipo ACAR, calibre Nro. 2 AWG	M	14475	0,62	8.974,50
1.17	Cable de Al desnudo Tipo ACAR, calibre Nro. 2/0 AWG	M	6411	1,26	8.077,86
1.18	Cable de Al desnudo Tipo ACAR, calibre Nro. 4/0 AWG	M	1017	2,00	2.034,00
1.19	Cable de Cu, desnudo, cableado suave, 2 AWG, 19 hilos	M	247	4,24	1.047,28
1.20	Caja de policarbonato para proteccion de medidor con Riel DIN 400x220x125 mm	UNIT	426	26,66	11.357,16
1.21	Clavo de acero de anclaje 63 mm (2 1/2") y fulminante	UNIT	1278	0,26	332,28
1.22	Conductor de aluminio concentrico xlpe 2x6 + 1x6 mm2.	M	12821,128	1,94	24.872,99
1.23	Conductor de Cu, cableado suave 8 AWG, 7 hilos	M	796	1,24	987,04
1.24	Conductor de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 1/0 AWG, 19 hilos	M	54	8,87	478,98
1.25	Conductor de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 2/0 AWG, 19 hilos	M	42	10,70	449,40
1.26	Conductor de Cu, aislado PVC 600V, Tipo THHN, No. 4/0 AWG, 19 hilos	M	24	17,19	412,56
1.27	Conductor de Cu, aislamiento tipo THHN, 2 AWG, 600V, 19 hilos	UNIT	28,5	4,29	122,27
1.28	Conductor de Cu, desnudo, sólido duro, 4 AWG	M	90	0,94	84,60
1.29	Conductor de Cu, sólido 600V, TW, 14 AWG	M	1841	0,29	533,89
1.30	Conductor desnudo sólido de Al para ataduras, No. 4 AWG	M	651	0,94	611,94
1.31	Conductor preensamblado de Al 2 x 50 + 1 x 50 mm2, (Similar a: 2 x 1/0 + 1 x 1/0 AWG)	M	3012	3,65	10.993,80
1.32	Conductor preensamblado de Al 2 x 70 + 1 x 70 mm2, (Similar a: 2 x 2/0 + 1 x 2/0 AWG)	M	9254	4,54	42.013,16
1.33	Conector de aleación de Al, compresión tipo "H"	UNIT	19	2,21	41,99
1.34	Conector de cobre para sistemas de tierra a golpe de martillo, varilla 12, 7 mm(1/2") rango 6-4 AWG.	UNIT	426	9,17	3.906,42
1.35	Conector dentado estanco de 10 a 95 mm2 (7 - 4/0 AWG) cond. principal y derivado 1,5 a 10 mm2.	UNIT	526	2,84	1.493,84
1.36	Conector dentado estanco de 16 a 95 mm2 (3 - 4/0 AWG) cond. principal 4 a 35 mm2 (12-2AWG) derivado	UNIT	1278	2,81	3.591,18
1.37	Conector dentado estanco de 25 a 95 mm2 (3 - 4/0 AWG) cond. principal y derivado	UNIT	19	3,07	58,33
1.38	Conector dentado estanco de 35 a 150 mm2 (2 - 3/0 AWG) cond. Principal desnudo y 4 a 35 mm2 (12 - 2 AWG) cond. Derivado	UNIT	422	3,53	1.489,66
1.39	Conector dentado estanco de 35 a 150 mm2 (2 - 3/0 AWG) cond. Principal y Derivado	UNIT	15	3,53	52,95
1.40	Conector dentado estanco, doble cuerpo, de 35 a 150 mm2 (2 AWG - 300 MCM) conductor principal y derivado	UNIT	60	9,48	568,80
1.41	Cruceta de acero galvanizado, universal, perfil "L" 75x75x6x1200 mm(3x3x1/4x47")	UNIT	30	55,33	1.659,90



1.42	Cruceta de acero galvanizado, universal, perfil "L" 75 x 75 x 6 x 2400 mm (3 x 3 x 1/4")	UNIT	23	79,35	1.825,05
1.43	Derivador termoplástico para conductor concéntrico	UNIT	426	1,01	430,26
1.44	Estribo para derivación, aleación Cu Sn	UNIT	40	9,64	385,60
1.45	Fusible Neozed de 63 A	UNIT	852	1,07	911,64
1.46	Grapa de aleación de AL en caliente, derivación para línea en caliente, 2 a 4/0	UNIT	40	13,79	551,60
1.47	Grapa EMT 1/2"	UNIT	501	0,06	30,06
1.48	Grapa terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al 6 - 4/0 Conductor Aluminio	UNIT	168	14,58	2.449,44
1.49	Grapa terminal apornada tipo pistola, de aleación de Al, 6 - 4/0 Conductor ACSR	UNIT	243	14,58	3.542,94
1.50	Guardacabo para cable de acero de 9,51 mm (3/8") de diám.	UNIT	314	1,01	317,14
1.51	Horquilla anclaje de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 75 mm (3") de long. (Eslabon "U" para sujeción)	UNIT	168	8,15	1.369,20
1.52	Interruptor termomagnético 20 a 50 A, 2 Polo	UNIT	426	11,67	4.971,42
1.53	Luminaria con lámpara de alta presión Na de 150W doble nivel de potencia, con brazo para montaje en poste, 240/120V, autocontrolada	UNIT	263	178,46	46.934,98
1.54	Medidor Monofásico 10/100 A, 240 V, 3 Hilos, Forma 13A				-
1.55	Medidor Monofásico 10/100 A, 240 V, 3 Hilos, Forma 2A	UNIT		27,21	-
1.56	Mensula de acero galvanizado, de suspensión con ojal espiralado abierto	UNIT	152	4,97	755,44
1.57	Ménsula para cable	UNIT	426	0,52	221,52
1.58	Ménsula para fachada	UNIT	426	0,82	349,32
1.59	Perno "U" de acero galvanizado, 2 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión de 16x152 mm (5/8x6) ancho dentro de la U	UNIT	30	5,00	150,00
1.60	Perno de ojo de acero galvanizado, 4 tuercas, 4 arandelas planas y 4 de presión 16 x 254 mm (5/8 x 10")	UNIT	24	6,29	150,96
1.61	Perno espiga (pin) corto de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 300 mm (12") de long.	UNIT	21	4,87	102,27
1.62	Perno espiga (pin) tope de poste simple de acero galvanizado, 19 mm (3/4") de diám. x 457 mm (18") de long., con accesorios de sujeción	UNIT	158	15,40	2.433,20
1.63	Perno máquina de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 38 mm (1 1/2") de long., con tuerca, arandela plana y de presión	UNIT	46	1,35	62,10
1.64	Perno máquina de acero galvanizado, tuerca, arandela plana y presión 16x38mm (5/8x 1 1/2)	UNIT	30	1,35	40,50
1.65	Perno rosca corrida de acero galvanizado, 4 tuercas, 4 arandelas planas y 4 de presión 16 x 306 mm (5/8 x 12")	UNIT	8	5,20	41,60
1.66	Perno U de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. x 152 mm (6") de ancho dentro de la U, con 2 tuercas, 2 arandelas planas y 2 de presión	UNIT	7	5,00	35,00
1.67	Pie de 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")	UNIT	46	6,81	313,26
1.68	Pie de amigo de acero galvanizado, perfil L 38x38x6x700(1 1/2x1 1/2x1/4x27x9/16)	UNIT	30	6,81	204,30
1.69	Pinza de anclaje, termoplástica, ajustable para acometidas	UNIT	852	1,55	1.320,60
1.70	Pinza termoplástica de suspensión para neutro portante, de 35 a 95 mm2 (2 - 4/0 AWG)	UNIT	152	3,24	492,48
1.71	Portafusible aéreo encapsulado	UNIT	852	2,46	2.095,92
1.72	Poste circular de hormigón armado 10 m, 400 kg	UNIT	168	205,51	34.525,68





1.73	Poste circular de hormigón armado 12 m, 500 kg	UNIT	241	287,15	69.203,15
1.74	Poste circular de plástico reforzado con fibra de vidrio, 10 m, 400 kg	UNIT	11	535,07	5.885,77
1.75	Poste circular de plástico reforzado con fibra de vidrio, 12 m, 500 kg	UNIT	8	629,73	5.037,84
1.76	Precinto plástico de 7 mm de ancho x 1,8 mm de esp. x 350 mm de long. (U.V. 8MM)	UNIT	8665	0,18	1.559,70
1.77	PROTECTOR PLASTICO P/ PUNTA DE CABLE DE 52MM2 DE SECCION (PCS2)	UNIT	729	0,79	575,91
1.78	Protector punta de cable de forma cilíndrica, long. mínima 65 mm, (50 mm2)	UNIT	418	0,79	330,22
1.79	Retención preformada para cable de acero galvanizado de 9,51 mm (3/8") de diám.	UNIT	520	5,39	2.802,80
1.80	Retención preformada para conductor de Al. No. 2 AWG	UNIT	93	2,86	265,98
1.81	seccionador portafusible 1P, abierto, 100A/15 KV CON ROMPEARCO	UNIT	30	161,20	4.836,00
1.82	Suelda exotérmica de 150 g	UNIT	19	13,36	253,84
1.83	Taco Fisher # 6	UNIT	1704	0,04	68,16
1.84	Tensor mecánico con perno de ojo, perno con grillete y tuercas de seguridad	UNIT	243	4,51	1.095,93
1.85	Tornillo T/P 1x8	UNIT	576	0,02	11,52
1.86	Tornillos con tuerca y arandela # 6	UNIT	1278	0,04	51,12
1.87	Transformador 10 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	UNIT	2	1.384,81	2.769,62
1.88	Transformador 15 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	UNIT	2	1.570,46	3.140,92
1.89	Transformador 25 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	UNIT	4	2.202,38	8.809,52
1.90	Transformador 37.5 kVA, 13800 GRdY/7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240V	UNIT	7	2.861,18	20.028,26
1.91	Transformador 5 kVA, 13800 GRdY / 7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240 V	UNIT	1	1.216,92	1.216,92
1.92	Transformador 50 kVA, 13800 GRdY/7960 ó 13200 GRdY/7620V-120/240V	UNIT	4	2.911,72	11.646,88
1.93	Tubo 1/2" conduit pesada PVC para instalaciones electricas	UNIT	426	1,07	455,82
1.94	Tubo de acero galvanizado de 2 1/2" (63 mm) diametro, 2 mm de espesor, 6 m de largo	UNIT	426	26,71	11.378,46
1.95	Tuerca de ojo ovalado de acero galvanizado, para perno de 16 mm (5/8") de diám.	UNIT	374	2,43	908,82
1.96	Varilla de anclaje de acero galvanizado, 16 mm (5/8") de diám. y 1800 mm (71")	UNIT	303	11,50	3.484,50
1.97	Varilla de armar preformada para conductor de Al	UNIT	324	2,86	926,64
1.98	Varilla para puesta a tierra tipo copperweld, 16 mm (5/8") de diám. x 1800 mm (71") de long., de alta camada	UNIT	445	11,40	5.073,00
A	SUBTOTAL MATERIALES				422.361,26
2	MANO DE OBRA				
2.1	EMPALME PREENSAMBLADO 2 CONDUCTORES (DERIVACIONES)	UNIT	8	6,40	51,20
2.2	EMPALME PREENSAMBLADO 3 CONDUCTORES (DERIVACIONES)	UNIT	21	7,32	153,72
2.3	ESTRUCTURA 1CP	UNIT	158	10,28	1.624,24
2.4	ESTRUCTURA 1CR	UNIT	120	13,94	1.672,80
2.5	ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPP3 (PASANTE O TANGENTE CON 3 CONDUCTORES)	UNIT	152	18,90	2.872,80



2.6	ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPR3 (RETENSIÓN O TERMINAL, CON 3 CONDUCTORES)	UNIT	247	24,34	6.011,98
2.7	ESTRUCTURA TIPO 1EP	UNIT	140	6,96	974,40
2.8	ESTRUCTURA TIPO 1ER	UNIT	98	8,96	878,08
2.9	ESTRUCTURA TIPO 3EP	UNIT	6	23,93	143,58
2.10	ESTRUCTURA TIPO 3SP	UNIT	7	23,30	163,10
2.11	ESTRUCTURA TIPO 3SR	UNIT	8	29,69	237,52
2.12	EXCAVACION PARA COLOCAR TUBO POSTE PARA MEDIDOR (medidas del hueco 20x60x20)	UNIT	425	11,41	4.849,25
2.13	EXCAVACION PARA POSTES O ANCLAS TERRENO NORMAL	UNIT	686	12,91	8.856,26
2.14	Ingreso de informacion	UNIT	425	1,25	531,25
2.15	INS. DE TRANSF. MONOF. SEC. BAJANT Y P. TIERRA (DE 37,5 HASTA 75 KVA)	UNIT	11	93,11	1.024,21
2.16	INS. DE TRANSF. MONOF. SEC. BAJANT Y P. TIERRA (HASTA 25 KVA)	UNIT	15	53,69	805,35
2.17	INSTALACIÓN DE LUMINARIAS HASTA 150W	UNIT	269	14,08	3.787,52
2.18	INSTALACIÓN DE SECCIONAMIENTO 1F	UNIT	4	15,27	61,08
2.19	INSTALACIÓN DE TENSORES OFS, FAROL SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS) BAJO VOLTAJE	UNIT	76	12,99	987,24
2.20	INSTALACIÓN DE TENSORES OFS, FAROL SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS) MEDIO VOLTAJE	UNIT	22	12,99	285,78
2.21	INSTALACIÓN DE TENSORES OPS, POSTE A POSTE SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS) BAJO VOLTAJE	UNIT	7	12,17	85,19
2.22	INSTALACIÓN DE TENSORES OPS, POSTE A POSTE SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS) MEDIO VOLTAJE	UNIT	5	11,93	59,65
2.23	INSTALACIÓN DE TENSORES OTS, A TIERRA SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS) BAJO VOLTAJE	UNIT	100	12,27	1.227,00
2.24	INSTALACIÓN DE TENSORES OTS, A TIERRA SIMPLE (INST. CABLE TENSOR Y ACCESORIOS) MEDIO VOLTAJE	UNIT	103	12,12	1.248,36
2.25	Instalacion de tubo poste galvanizado de 2 1/2" ó 3" de diametro - incluye excavación y construcción de plinto (zona rural)	UNIT	314	24,94	7.831,16
2.26	Instalacion de tubo poste galvanizado de 2 1/2" ó 3" de diametro - incluye excavación y construcción de plinto (zona urbana)	UNIT	111	20,39	2.263,29
2.27	Instalacion puesta a tierra sistema de medicion (zona urbana)	UNIT	111	7,86	872,46
2.28	Instalacion puesta a tierra sistema de medicion (zona rural)	UNIT	314	9,46	2.970,44
2.29	INSTALACION SISTEMA DE MEDICION (CAJA + MEDIDOR + BREAKER DE PROTECCION + ACOMETIDA) - (ZONA RURAL)	UNIT	314	27,59	8.663,26
2.30	INSTALACION SISTEMA DE MEDICION (CAJA + MEDIDOR + BREAKER DE PROTECCION + ACOMETIDA) - (ZONA URBANA)	UNIT	111,00	22,93	2.545,23
2.31	IZADO DE POSTES H.A. DE 9 a 12 M, CON GRUA	UNIT	411,00	35,00	14.385,00
2.32	IZADO Y COLOCACIÓN DE MATERIAL OBRA CIVIL, PARA POSTE TUBO METALICO DE 2 1/2", PARA COLOCAR MEDIDOR (Incluye soldar dos pedazos de platinas para colocar medidor)	UNIT	425,00	44,84	19.057,00
2.33	Levantamiento de informacion o inspeccion de medidores (zona rural)	UNIT	314,00	6,82	2.141,48
2.34	Levantamiento de informacion o inspeccion de medidores (zona urbana)	UNIT	111,00	5,20	577,20
2.35	MONTAJE DE ANCLA PARA TENSOR	UNIT	22,00	6,61	145,42
2.36	MOVILIZACION A SITIO - IZADO DE POSTE PLASTICO REFORZADO CON FIBRA DE VIDRIO DE 10 a 12 M, A MANO	UNIT	19,00	53,75	1.021,25
2.37	RETIRO DE POSTE	UNIT	136,00	20,00	2.720,00



2.38	Retiro de sistema de medicion (caja + medidor + breaker de proteccion + acometida) - (zona rural)	UNIT	128,00	25,22	3.228,16
2.39	Retiro de sistema de medicion (caja + medidor + breaker de proteccion + acometida) - (zona urbana)	UNIT	47,00	20,96	985,12
2.40	RETIRO DE TRANSF. MONOF. SEC. BAJANT Y P. TIERRA (HASTA 25 KVA)	UNIT	1,00	51,13	51,13
2.41	RETIRO EMPALME PREENSAMBLADO 2 CONDUCTORES (DERIVACIONES)	UNIT	21,00	6,40	134,40
2.42	RETIRO EMPALME PREENSAMBLADO 3 CONDUCTORES (DERIVACIONES)	UNIT	39,00	7,32	285,48
2.43	RETIRO ESTRUCTURA 1CP	UNIT	75	7,35	551,25
2.44	RETIRO ESTRUCTURA 1CR	UNIT	29,00	9,95	288,55
2.45	RETIRO ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPP3 (PASANTE O TANGENTE CON 3 CONDUCTORES)	UNIT	9,00	13,50	121,50
2.46	RETIRO ESTRUCTURA RED PREENSAMBLADA TIPO IPR3 (RETENSIÓN O TERMINAL, CON 3 CONDUCTORES)	UNIT	20,00	17,38	347,60
2.47	RETIRO ESTRUCTURA TIPO 1EP	UNIT	7,00	4,98	34,86
2.48	RETIRO ESTRUCTURA TIPO 1ER	UNIT	11,00	6,40	70,40
2.49	RETIRO ESTRUCTURA TIPO 3EP	UNIT	43,00	17,09	734,87
2.50	RETIRO ESTRUCTURA TIPO 3SP	UNIT	6,00	16,65	99,90
2.51	RETIRO INS. DE TRANSF. MONOF. SEC. BAJANT Y P. TIERRA (HASTA 25 KVA)	UNIT	10,00	51,13	511,30
2.52	RETIRO INSTALACIÓN DE LUMINARIAS HASTA 150W	UNIT	38,00	10,06	382,28
2.53	RETIRO INSTALACIÓN DE SECCIONAMIENTO 1F	UNIT	1,00	14,55	14,55
2.54	RETIRO MONTAJE DE ANCLA PARA TENSOR	UNIT	269,00	6,61	1.778,09
2.55	RETIRO TENDIDO Y REGULADO DE CABLE PREENSAMBLADO 2X50+1X50 mm, 1/0	Km	0,75	135,83	101,87
2.56	RETIRO TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 1/0 AWG.	km	0,55	286,01	156,16
2.57	RETIRO TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 2 AWG.	km	5,61	128,58	721,46
2.58	TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 2 AWG.	km	15,72	270,02	4.244,71
2.59	RETIRO TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 2/0 AWG.	km	6,20	140,78	872,84
2.60	RETIRO TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 4/0 AWG.	km	0,87	156,35	136,02
2.61	TENDIDO Y REGULADO DE CABLE PREENSAMBLADO 2X50+1X50 mm, 1/0	km	3,22	285,26	917,40
2.62	TENDIDO Y REGULADO DE CABLE PREENSAMBLADO 2X75+1X75 mm, 2/0	KM	7,28	285,26	2.077,26
2.63	TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 2/0 AWG.	km	6,41	295,64	1.895,35
2.64	TENDIDO, REGULADO Y AMARRE DE CONDUCTOR # 4/0 AWG.	km	1,49	328,34	488,90
B	SUBTOTAL DE MANO DE OBRA				125.016,16
3	TRANSPORTE				
3.1	CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA DE POSTES H.A. 9 A 12 M	UNIT	546	27,95	15.260,70
3.2	CARGA, TRANSPORTE Y DESCARGA DE POSTES DE FIBRA DE VIDRIO	UNIT	19	22,36	424,84
3.3	Transporte de materiales (A*FD)	GLOBAL	1	18.750,19	18.750,19
3.4	Transporte de mano de obra (B*FD)	GLOBAL	1	6.492,28	6.492,28
C	SUBTOTAL DE TRANSPORTE				40.928,01
D	SUBTOTAL DE MATERIAL + MANO DE OBRA				547.377,42
E	SUBTOTAL DE TRANSPORTE				40.928,01
F	SUBTOTAL DE PROYECTO (D + E)				588.305,43





4.2. Los precios acordados en el contrato por los trabajos especificados, constituirán la única compensación al CONTRATISTA por todos sus costos, inclusive cualquier impuesto, derecho o tasa que tuviese que pagar, excepto el Impuesto al Valor Agregado que será añadido al precio del contrato conforme se menciona en el numeral 4.1.

Cláusula Quinta. - FORMA DE PAGO

5.1. La CONTRATANTE entregará al CONTRATISTA, en el plazo máximo de 10 días, contados es de la celebración del contrato en calidad de anticipo; el valor del 40 % del contrato en dólares de los Estados Unidos de América.

5.2. El valor restante de la obra, esto es, el sesenta por ciento (60%), se cancelará mediante pago contra presentación de planillas por avance de obra, debidamente aprobadas por la fiscalización y la administración del contrato. De cada planilla se descontará la amortización del anticipo y cualquier otro cargo, legalmente establecido, al CONTRATISTA. La cancelación será de la siguiente manera: **25%** con el avance físico de la obra del **40%**; el **25%** con el avance físico de la obra del **75%**; y el **10%** a la firma del Acta de Entrega Recepción Definitiva.

5.3. Entregada la planilla por el CONTRATISTA, la fiscalización, en el término de cinco (5) días la aprobará o formulará observaciones de cumplimiento obligatorio para el CONTRATISTA, y de ser el caso continuará en forma inmediata el trámite y se procederá al pago dentro del plazo de diez (10) días contados desde la aprobación. Si la fiscalización no aprueba o no expresa las razones fundadas de su objeción, transcurrido el plazo establecido, se entenderá que la planilla está aprobada y debe ser pagada por la CONTRATANTE.

5.4. Discrepancias: Si existieren discrepancias entre las planillas presentadas por el CONTRATISTA y las cantidades de obra calculadas por la fiscalización, ésta notificará al CONTRATISTA. Si no se receptare respuesta, dentro de los tres (3) días laborables siguientes a la fecha de la notificación, se entenderá que el CONTRATISTA ha aceptado la liquidación hecha por la fiscalización y se dará paso al pago. Cuando se consiga un acuerdo sobre tales divergencias, se procederá como se indica en el numeral 5.3 de esta cláusula.

5.5.- En los diez (10) primeros días laborables de cada mes, la fiscalización y el CONTRATISTA, de forma conjunta, efectuarán las mediciones de las cantidades de obra ejecutadas durante el mes anterior. Se emplearán las unidades de medida y precios unitarios establecidos en la Tabla de Cantidades y Precios para cada rubro señalada en el Formulario de Oferta.

Cláusula Sexta. - GARANTÍAS

De conformidad con lo dispuesto en los artículos 74, 75 y 76 de la LOSNCP, el Contratista está obligado a rendir las siguientes garantías:

6.1. GARANTIA DE BUEN USO DE ANTICIPO. - Al haberse previsto para este contrato la entrega de un anticipo en la forma prevista en la Cláusula Quinta, EL CONTRATISTA entregará a la orden de CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SANTA ELENA una garantía de las señaladas en los numerales 1, 2 y 5 del artículo 73 de la LOSNCP, por un monto equivalente al valor recibido por concepto de anticipo, esto es el **40%** del valor del contrato.



Para el presente Contrato se cuenta con la Garantía de Buen Uso de Anticipo, con la Póliza Nro. 0056219 otorgada por la Aseguradora "LATINA SEGUROS C.A"

6.2. GARANTÍA DE FIEL CUMPLIMIENTO. - Para seguridad del cumplimiento de este contrato y para responder de las obligaciones que contrajera frente a terceros, relacionadas con el contrato, rinde a favor de la CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SANTA ELENA una garantía de las señaladas en los numerales 1, 2 y 5 del artículo 73 de la LOSNCP, por un monto equivalente al cinco por ciento (5%) del valor total del contrato.

Para el presente Contrato se encuentra con la Garantía de Fiel Cumplimiento, con la Póliza Nro. 0070713 otorgada por la Aseguradora "LATINA SEGUROS C.A".

Las garantías entregadas se devolverán de acuerdo a lo establecido en el artículo 118 del Reglamento General de la LOSNCP. Entre tanto, deberá mantenerse vigente, lo que será vigilado y exigido por la CONTRATANTE, a través del Administrador del contrato.

Será obligación del Administrador del Contrato que previo al pago del anticipo correspondiente se cuente con dicha garantía la que deberá ser presentada por el Contratista previo a la entrega del anticipo correspondiente.

El valor será depositado en una cuenta que el contratista apertura en un banco estatal o privado, en el que el Estado tenga participación accionaria o de capital superior al cincuenta por ciento. El adjudicatario, en forma previa a la suscripción del contrato, deberá presentar, un certificado de la institución bancaria o financiera en la que tenga a su disposición una cuenta en la cual serán depositados los valores correspondientes al anticipo, de haber sido concedido.

El contratista autorizará expresamente en el presente contrato el levantamiento del sigilo bancario de la cuenta en la que será depositado el anticipo recibido. El administrador del contrato o el fiscalizador designado por la Entidad Contratante verificará que los movimientos de la cuenta correspondan estrictamente al procedimiento de devengamiento del anticipo o ejecución contractual.

6.3. GARANTÍA TÉCNICA.- El contratista, presenta con la suscripción del presente instrumento una garantía técnica protocolizada ante un notario público y suscrita por el representante legal de la Contratista. Esta garantía deja constancia que el bien provisto es nuevo y de buena calidad, conforme a las normas y especificaciones técnicas, garantizando su funcionamiento adecuado por un plazo de 24 meses a partir de la suscripción del acta de entrega recepción de la obra.

Durante el plazo de vigencia de la garantía técnica, la CONTRATISTA se obliga en virtud de las condiciones establecidas en la misma y conviene además en que si LA CONTRATANTE solicitare el cambio de piezas o partes de los bienes, consideradas defectuosas, estas serán reemplazadas por otras nuevas de la misma calidad y condición sin costo alguno para la Empresa Eléctrica Pública Estratégica Corporación Nacional de Electricidad CNEL EP Unidad de Negocio Santa Elena, podrá solicitar el reemplazo de los bienes en un plazo justificado y convenido con el Administrador del Contrato, luego de la notificación correspondiente, sin ningún costo adicional para la CNEL EP.

Esta garantía es independiente y subsistirá luego de cumplida la obligación principal, en el plazo establecido en los pliegos y el ofertado por el CONTRATISTA.

[Handwritten signature]



Las Garantías entregadas se devolverán de acuerdo a lo establecido en el artículo 118 del RGLOSNC. Entre tanto deberán mantenerse vigentes, lo que será vigilado y exigido por la CONTRATANTE a través del Administrador del Contrato.

Cláusula Séptima. - PLAZO

7.1.- El plazo para la ejecución y terminación de la totalidad de los trabajos contratados es de **CIENTO CINCUENTA DÍAS (150)**, contados a partir de la acreditación del anticipo en la cuenta del contratista.

Cláusula Octava. - MULTAS

8.1.- Por cada día de retardo en el cumplimiento de la ejecución de las obligaciones contractuales conforme al cronograma valorado, se aplicará la multa de uno por mil (1/1000) del valor total del contrato, *por cada día de retraso, por retardo en el cumplimiento de las obligaciones contractuales según el cronograma valorado, o por el incumplimiento de otras obligaciones contractuales.*

Cláusula Novena. - DEL REAJUSTE DE PRECIOS No aplica

El valor de este contrato es fijo y no será reajustado por ninguna causa.

Cláusula Décima. - SUBCONTRATACIÓN

10.1.- El CONTRATISTA se obliga a subcontratar los trabajos que han sido comprometidos en su oferta y por el monto en ella establecido.

10.2. El CONTRATISTA será el único responsable ante la CONTRATANTE por los actos u omisiones de sus subcontratistas y de las personas directa o indirectamente empleadas por ellos.

Cláusula Undécima. - DE LA ADMINISTRACIÓN DEL CONTRATO:

11.1 LA CONTRATANTE designa al **ING. BYRON RAMÍREZ AÑAZCO** con Cédula de Identidad Nro. 0704650886, en calidad de administrador del contrato, quien deberá atenerse a las condiciones generales y particulares de los pliegos que forman parte del presente contrato.

11.2 LA CONTRATANTE podrá cambiar de administrador del contrato, para lo cual bastará cursar al CONTRATISTA la respectiva comunicación; sin que sea necesario la modificación del texto contractual.

Cláusula Duodécima. - TERMINACION DEL CONTRATO

12.1 **Terminación del contrato.** -El contrato termina conforme lo previsto en el artículo 92 de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública y las Condiciones Particulares y Generales del Contrato.

12.2 **Causales de Terminación unilateral del contrato.** -Tratándose de incumplimiento del CONTRATISTA, procederá la declaración anticipada y unilateral de la CONTRATANTE, en los casos establecidos en el artículo 94 de la LOSNCP. Además, se considerarán las siguientes causales:

- a) Si el CONTRATISTA no notificare a la CONTRATANTE acerca de la transferencia, cesión, enajenación de sus acciones, participaciones, o en general de cualquier cambio en su estructura



- de propiedad, dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se produjo tal modificación;
- b) Si la CONTRATANTE, en función de aplicar lo establecido en el artículo 78 de la LOSNCP, no autoriza la transferencia, cesión, capitalización, fusión, absorción, transformación o cualquier forma de tradición de las acciones, participaciones o cualquier otra forma de expresión de la asociación, que represente el veinticinco por ciento (25%) o más del capital social del CONTRATISTA;
 - c) Si se verifica, por cualquier modo, que la participación ecuatoriana real en la ejecución de la obra objeto del contrato es inferior a la declarada o que no se cumple con el compromiso de subcontratación asumido en el formulario de oferta, y en esa medida se ha determinado que el CONTRATISTA no cumple con la oferta; y,
 - d) Si el CONTRATISTA incumple con las declaraciones que ha realizado en el numeral 3.1 del formulario de oferta -Presentación y compromiso;
 - e) El caso de que la entidad contratante encuentre que existe inconsistencia, simulación y/o inexactitud en la información presentada por contratista, en el procedimiento precontractual o en la ejecución del presente contrato, dicha inconsistencia, simulación y/o inexactitud serán causales de terminación unilateral del contrato por lo que, la máxima autoridad de la entidad contratante o su delegado, lo declarará contratista incumplido, sin perjuicio además, de las acciones judiciales a que hubiera lugar.

12.3.- Procedimiento de terminación unilateral. - El procedimiento a seguirse para la terminación unilateral del contrato será el previsto en el artículo 95 de la LOSNCP.

Cláusula Décima Tercera. - SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

13.1.- Si respecto de la divergencia o controversia existentes no se lograre un acuerdo directo entre las partes, éstas se someterán al procedimiento establecido en la Ley de la Jurisdicción Contencioso Administrativa; siendo competente para conocer la controversia el Tribunal Distrital de lo Contencioso Administrativo que ejerce jurisdicción en el domicilio de la Entidad Contratante.

13.2 La legislación aplicable a este contrato es la ecuatoriana. En consecuencia, el contratista declara conocer el ordenamiento jurídico ecuatoriano y, por lo tanto, se entiende incorporado el mismo en todo lo que sea aplicable al presente contrato.

Cláusula Décima Cuarta: COMUNICACIONES ENTRE LAS PARTES

14.1.- Todas las comunicaciones, sin excepción, entre las partes, relativas a los trabajos, serán formuladas por escrito y en idioma castellano. Las comunicaciones entre la fiscalización y el CONTRATISTA se harán a través de documentos escritos, cuya constancia de entrega debe encontrarse en la copia del documento y registrada en el libro de obra.

Cláusula Décima Quinta. - DOMICILIO

15.1.- Para todos los efectos de este contrato, las partes convienen en su domicilio en la ciudad de La Libertad de la Provincia de Santa Elena.

15.2. Para efectos de comunicación o notificaciones, las partes señalan como su dirección, las siguientes:

LA CONTRATANTE: CNEL EP UNIDAD DE NEGOCIO SANTA ELENA

Cantón: La Libertad, Barrio General Enríquez Gallo, Av. 12 s/n entre calles 33 y 35.

Teléfono: 3712828.

LA CONTRATISTA: CONSORCIO ELECTRICO PENINSULAR.

Ciudad: La Libertad

Calles: Calle 33 y 35 Avda. 15 atrás de la Empresa Eléctrica

Teléfono: 0996853267

Correo electrónico: marlonquintoayovi@gmail.com

RUC.: 2490033206001

Las comunicaciones también podrán efectuarse a través de medios electrónicos.

Cláusula Décima Sexta. - ACEPTACION DE LAS PARTES

16.1.- Declaración.- Las partes libre, voluntaria y expresamente declaran que conocen y aceptan el texto íntegro de las Condiciones Generales de los Contratos de Ejecución de Obras (CGC), publicado en la página institucional del Servicio Nacional de Contratación Pública SERCOP adaptadas a las disposiciones emitidas por el Banco de Desarrollo de América Latina - CAF, vigente a la fecha de la Convocatoria del procedimiento de contratación, y que forma parte integrante de las Condiciones Particulares del Contrato que lo están suscribiendo.

16.2.- Libre y voluntariamente, las partes expresamente declaran su aceptación a todo lo convenido en el presente contrato y se someten a sus estipulaciones.

Dado y firmado en el Cantón de La Libertad, Provincia de Santa Elena, el 13 de noviembre de 2019.



ING. JORGE PONCE VILLAVICENCIO
ADMINISTRADOR DE LA UNIDAD DE NEGOCIO
SANTA ELENA CNEL EP-STE
CONTRATANTE



ING. MARLON QUINTO AYОВI
PROCURADOR COMUN
CONSORCIO ELECTRICO PENINSULAR
LA CONTRATISTA

**V. CONDICIONES GENERALES DE LOS CONTRATOS DE LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL
EJECUCIÓN DE OBRAS
CAF-RSND-CNELSTE-LPN-OB-012**

Cláusula Primera. - INTERPRETACION DEL CONTRATO Y DEFINICIÓN DE TÉRMINOS

1.1.- Los términos del contrato se interpretarán en su sentido literal, a fin de revelar claramente la intención de los contratantes. En todo caso su interpretación sigue las siguientes normas:

- Cuando los términos están definidos en la normativa del Sistema Nacional de Contratación Pública o en este contrato, se atenderá su tenor literal.
- Si no están definidos se estará a lo dispuesto en el contrato en su sentido natural y obvio, de conformidad con el objeto contractual y la intención de los contratantes. De existir contradicciones entre el contrato y los documentos del mismo, prevalecerán las normas del contrato.
- El contexto servirá para ilustrar el sentido de cada una de sus partes, de manera que haya entre todas ellas la debida correspondencia y armonía.
- En su falta o insuficiencia se aplicarán las normas contenidas en el Título XIII del Libro IV de la Codificación del Código Civil, "De la Interpretación de los Contratos".

1.2. Definiciones: En el presente contrato, los siguientes términos serán interpretados de la manera que se indica a continuación:

- "Adjudicatario", es el oferente a quien la ENTIDAD CONTRATANTE le adjudica el contrato.
- "Comisión Técnica", es la responsable de llevar adelante el proceso licitatorio, a la que le corresponde actuar de conformidad con la LOSNCP, su Reglamento General, las resoluciones emitidas por el SERCOP, el pliego aprobado, y las disposiciones administrativas que fueren aplicables.
- "Contratista", es el oferente adjudicatario.
- "Contratante" "Entidad Contratante", es la entidad pública que ha tramitado el procedimiento del cual surge o se deriva el presente contrato.
- "LOSNCP", Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.
- "RGLOSNCP", Reglamento General de la Ley Orgánica del Sistema Nacional de Contratación Pública.
- "Oferente", es la persona natural o jurídica, asociación o consorcio que presenta una "oferta", en atención al llamado a licitación.
- "Oferta", es la propuesta para contratar, ceñida al pliego, presentada por el oferente a través de la cual se obliga, en caso de ser adjudicada, a suscribir el contrato y a la ejecución de la obra o proyecto.
- "SERCOP", Servicio Nacional de Contratación Pública.

Cláusula Segunda. - FORMA DE PAGO

Lo previsto en la cláusula quinta de las Condiciones Particulares del contrato, y además:

2.1. El valor por concepto de anticipo será depositado en una cuenta que el CONTRATISTA apresurará en una institución financiera estatal, o privada de propiedad del Estado en más de un cincuenta por ciento. El CONTRATISTA autoriza expresamente se levante el sigilo bancario de la cuenta en la que será

depositado el anticipo. El administrador del contrato designado por la CONTRATANTE verificará que los movimientos de la cuenta correspondan estrictamente al proceso de ejecución contractual.

El anticipo que la CONTRATANTE haya otorgado al CONTRATISTA para la ejecución de la obra objeto de este contrato, no podrá ser destinado a fines ajenos a esta contratación.

2.2. La amortización del anticipo entregado se realizará conforme lo establecido en la Disposición General Sexta del RGLOSNC.

2.3. La CONTRATANTE pagará las planillas previa aprobación de la fiscalización; se evitará caer en el retardo injustificado de pagos, previsto en el artículo 101 de la LOSNCP.

2.4. Todos los pagos que se hagan al CONTRATISTA por cuenta de este contrato, se efectuarán con sujeción a los precios unitarios de los diferentes rubros y por las cantidades reales de trabajo realizado, a satisfacción de la CONTRATANTE, previa la aprobación de la fiscalización y del administrador del contrato.

2.5.- Para la aprobación de las planillas previamente la fiscalización y el CONTRATISTA de forma conjunta, efectuarán las mediciones de las cantidades de obra ejecutadas. Las mediciones parciales de la obra realizada, no implican entrega por parte del CONTRATISTA ni recepción por parte de la CONTRATANTE; las obras serán recibidas parcial o totalmente, siguiendo el procedimiento estipulado para tal efecto.

Las cantidades de obra no incluidas en una medición por discrepancia u omisión, serán incluidas cuando se haya dirimido la discrepancia o establecido la omisión, su pago se calculará conforme a los precios unitarios correspondientes, más los reajustes respectivos, de haber lugar a ello.

2.6. Trámite de las planillas: Para el trámite de las planillas se observarán las siguientes reglas:

- a. Las planillas serán preparadas por capítulos y siguiendo el orden establecido en la Tabla de descripción de rubros, unidades, cantidades y precios del Formulario de la oferta, con sujeción a los precios unitarios en dólares de los Estados Unidos de América en los diferentes rubros y por las cantidades reales de trabajos ejecutados.
- b. Dentro de los primeros cinco (5) días laborables posteriores al período al que corresponde la planilla, el CONTRATISTA preparará la correspondiente planilla y la someterá a consideración de la fiscalización.
- c. Se adjuntarán los anexos de medidas, aprobaciones, pruebas de laboratorio y otros que correspondan.
- d. Por cada rubro, el contratista deberá indicar el origen de los bienes y servicios, los que deben cumplir con la previsión hecha en la oferta. La fiscalización deberá verificar esta información teniendo en cuenta las facturas entregadas por el contratista y la planilla de aportes al IESS del personal de la obra.
- e. Con las planillas, el CONTRATISTA presentará el estado de avance del proyecto y un cuadro informativo resumen en el que se precise el rubro, descripción, unidad, cantidad total y el valor total contratado; las cantidades y el valor ejecutado hasta el mes anterior y en el período en consideración; y, la cantidad y el valor acumulado hasta la fecha, expresado en dólares de los Estados Unidos de América.
- f. Los documentos mencionados en el literal anterior, se elaborarán según el modelo preparado

por la CONTRATANTE y será requisito indispensable para la aprobación de la planilla por parte del administrador del contrato, previo a tramitar el pago de la planilla correspondiente.

2.7. Requisito previo al pago de las planillas: Previo al pago de planillas por trabajos ejecutados, el contratista deberá presentar previamente la certificación que acredite estar al día en el pago de aportes, fondos de reserva y descuentos al Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social, por los empleados y trabajadores a su cargo. La Entidad Contratante tiene la obligación de retener el valor de los descuentos que el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social ordenare y que correspondan a obligaciones en mora del contratista o se deriven de convenios de purga de mora patronal por obligaciones con el seguro social, provenientes de servicios personales para la ejecución de dicho contrato.

2.8. De los pagos que deba hacer, la CONTRATANTE retendrá igualmente las multas que procedan, de acuerdo con el contrato.

2.9. Pagos indebidos: La CONTRATANTE se reserva el derecho de reclamar a la CONTRATISTA, en cualquier tiempo, antes o después de la ejecución de la obra, sobre cualquier pago indebido por error de cálculo o por cualquier otra razón, debidamente justificada, obligándose la CONTRATISTA a satisfacer las reclamaciones que por este motivo llegare a plantear la CONTRATANTE, reconociéndose el interés calculado a la tasa máxima del interés convencional, establecido por el Banco Central del Ecuador.

Cláusula Tercera. - GARANTÍAS

3.1 Lo contemplado en la cláusula sexta de las condiciones particulares del contrato y la Ley.

3.2. Ejecución de las garantías: Las garantías contractuales podrán ser ejecutadas por la CONTRATANTE en los siguientes casos:

3.2.1 La de fiel cumplimiento del contrato:

a) Cuando la CONTRATANTE declare anticipada y unilateralmente terminado el contrato por causas imputables al CONTRATISTA.

b) Si la CONTRATISTA no la renovare cinco días antes de su vencimiento.

3.2.2 La del anticipo:

a) Si el CONTRATISTA no la renovare cinco días antes de su vencimiento.

b) En caso de terminación unilateral del contrato y que el CONTRATISTA no pague a la CONTRATANTE el saldo adeudado del anticipo, después de diez días de notificado con la liquidación del contrato.

3.2.3 La técnica:

a) Cuando se incumpla con el objeto de esta garantía, de acuerdo con lo establecido en el pliego y este contrato.

Cláusula Cuarta. - PRÓRROGAS DE PLAZO

4.1. La CONTRATANTE prorrogará el plazo total o los plazos parciales en los siguientes casos, y siempre que el CONTRATISTA así lo solicitare, por escrito, justificando los fundamentos de la solicitud, dentro del plazo de quince días siguientes a la fecha de producido el hecho que motiva la solicitud.

a) Por fuerza mayor o caso fortuito aceptado como tal por la máxima autoridad de la Entidad Contratante o su delegado, previo informe del administrador del contrato, en base al informe debidamente fundamentado de la fiscalización. Tan pronto desaparezca la causa de fuerza mayor o caso fortuito, el CONTRATISTA está obligado a continuar con la ejecución de la obra, sin necesidad de que medie notificación por parte del administrador del contrato.

b) Cuando la CONTRATANTE ordene la ejecución de trabajos adicionales, o cuando se produzcan aumentos de las cantidades de obra estimadas y que constan en la Tabla de Cantidades y Precios del Formulario de la oferta, para lo cual se utilizarán las figuras del contrato complementario, diferencias en cantidades de obra u órdenes de trabajo, según apliquen de acuerdo con la LOSNCP.

c) Por suspensiones en los trabajos o cambios de las actividades previstas en el cronograma, motivadas por la CONTRATANTE u ordenadas por ella, a través de la fiscalización, y que no se deban a causas imputables al CONTRATISTA.

d) Si la CONTRATANTE no hubiera solucionado los problemas administrativos-contractuales o constructivos en forma oportuna, cuando tales circunstancias incidan en la ejecución de los trabajos.

4.2. En casos de prórroga de plazo, las partes elaborarán un nuevo cronograma, que, suscrito por ellas, sustituirá al original o precedente y tendrá el mismo valor contractual del sustituido. Y en tal caso se requerirá la autorización de la máxima autoridad de la CONTRATANTE, previo informe del administrador del contrato y de la fiscalización.

Cláusula Quinta. - OTRAS OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA

A más de las obligaciones señaladas en el numeral 5.1 de las condiciones particulares del pliego que son parte del presente contrato, las siguientes:

5.1. El contratista se compromete a ejecutar la obra derivada del procedimiento de contratación tramitado, sobre la base de los estudios con los que contó la Entidad Contratante y que fueron conocidos en la etapa precontractual; y en tal virtud, no podrá aducir error, falencia o cualquier inconformidad de dichos estudios, como causal para solicitar ampliación del plazo, contratación de rubros nuevos o contratos complementarios. La ampliación del plazo, contratación de rubros nuevos o contratos complementarios podrán tramitarse solo si fueren solicitados por la fiscalización y aprobados por la administración.

5.2. El contratista se compromete durante la ejecución del contrato, a facilitar a las personas designadas por la Entidad Contratante, toda la información y documentación que éstas soliciten para disponer de un pleno conocimiento técnico relacionado con la ejecución de la obra, la utilización de los bienes incorporados a ella y la operación de la infraestructura correspondiente, así como de los eventuales problemas técnicos que puedan plantearse y de las tecnologías, métodos y herramientas utilizadas para resolverlos.



Los delegados o responsables técnicos de la Entidad Contratante, tales como el administrador y el fiscalizador o empresa fiscalizadora contratados, deberán tener el conocimiento suficiente para la operación y mantenimiento de la obra o infraestructura a ejecutar, así como la eventual realización de ulteriores desarrollos. Para el efecto, el contratista se compromete durante la ejecución de los trabajos, a facilitar a las personas designadas por la Entidad Contratante toda la información y documentación que le sea requerida, relacionada y/o atinente al desarrollo y ejecución constructivos.

5.3. En la ejecución de la obra se utilizarán materiales de la mejor calidad; será realizada por el contratista utilizando las más avanzadas técnicas, con los métodos más eficientes y eficaces, con utilización de mano de obra altamente especializada y calificada; tanto el contratista como sus trabajadores y subcontratistas, de haberlos, emplearán diligencia y cuidado en los trabajos. Por sus acciones, gestiones y/u omisiones, tanto el contratista como sus trabajadores y subcontratistas, de haberlos, responden hasta por culpa leve.

5.4. Corresponde al CONTRATISTA proporcionar la dirección técnica, proveer la mano de obra, el equipo y maquinaria requeridos, y los materiales necesarios para ejecutar debidamente la obra de acuerdo al cronograma de ejecución de los trabajos y dentro del plazo convenido, a entera satisfacción de la CONTRATANTE.

5.5. Queda expresamente establecido que constituye obligación del CONTRATISTA ejecutar conforme a las especificaciones técnicas, todos los rubros detallados en la Tabla de descripción de rubros, unidades, cantidades y precios que consta en el formulario de su oferta, y cumplir con la participación ecuatoriana ofertada, la que ha sido preparada atendiendo los términos establecidos por la CONTRATANTE en el estudio de desagregación tecnológica, cuyo resultado global se ha presentado en el formulario de la oferta.

5.6. El CONTRATISTA está obligado a cumplir con cualquiera otra que se derive natural y legalmente del objeto del contrato y sea exigible por constar en cualquier documento del mismo o en norma legal específicamente aplicable.

5.7. El CONTRATISTA se obliga al cumplimiento de las disposiciones establecidas en el Código del Trabajo y en la Ley del Seguro Social Obligatorio, adquiriendo, respecto de sus trabajadores, la calidad de patrono, sin que la CONTRATANTE tenga responsabilidad alguna por tales cargas, ni relación con el personal que labore en la ejecución de los trabajos, ni con el personal de la subcontratista.

5.8. EL CONTRATISTA se obliga al cumplimiento de lo exigido en los pliegos, a lo previsto en su oferta y a lo establecido en la legislación ambiental, de seguridad industrial y salud ocupacional, seguridad social, laboral, etc.

Cláusula Sexta. - OBLIGACIONES DE LA CONTRATANTE

6.1. Son obligaciones de la CONTRATANTE las establecidas en el numeral 5.2 de las condiciones particulares del pliego que son parte del presente contrato.

Cláusula Séptima. - CONTRATOS COMPLEMENTARIOS, DIFERENCIA EN CANTIDADES DE OBRA U ÓRDENES DE TRABAJO. -



7.1. Por causas justificadas, las partes podrán firmar contratos complementarios o convenir en la ejecución de trabajos originados en diferencias en cantidades de obra u órdenes de trabajo, de conformidad con lo establecido en los artículos 85, 86, 87, 88 y 89 de la LOSNCP, y en los artículos 144 y 145 del RGLOSNCP.

Octava. - RECEPCIÓN PROVISIONAL Y DEFINITIVA DE LAS OBRAS

8.1. RECEPCIÓN PROVISIONAL: La recepción provisional se realizará, a petición del CONTRATISTA, cuando a juicio de éste se hallen terminados los trabajos contratados y así lo notifique a la CONTRATANTE y solicite tal recepción, en los términos del artículo 81 de la LOSNCP, y observando el artículo 122 del RGLOSNCP.

La CONTRATANTE podrá presentar reclamos al CONTRATISTA, en el periodo que media entre la recepción provisional real o presunta y la definitiva, los que deberán ser atendidos en este lapso, siempre y cuando se originen en la inobservancia por parte del contratista respecto a las especificaciones técnicas, planos y diseños del proyecto que corresponden a la obra contratada.

Entre la recepción provisional y definitiva se efectuará una inspección periódica con la finalidad de comprobar el perfecto estado de la obra. En caso de existir objeciones por parte de la fiscalización, el CONTRATISTA está obligado a solucionarlos en el caso de que tales objeciones fueran por causas imputables al CONTRATISTA; caso contrario, se procederá a presentar las planillas que correspondan.

8.2. RECEPCIÓN DEFINITIVA: Transcurrido el término fijado desde la suscripción del acta de recepción provisional total, o de la última recepción provisional parcial (si se hubiere previsto realizar varias de éstas), o desde la declaratoria de recepción provisional presunta, el CONTRATISTA solicitará una nueva verificación de la ejecución contractual de la obra, a efectos de que se realice la recepción definitiva de la misma, debiéndose iniciar ésta en el plazo de diez (10) días contados desde la solicitud presentada por el CONTRATISTA.

8.3. Si en esta inspección se encuentra algún defecto de construcción no advertido en la recepción provisional, se suspenderá el procedimiento, hasta que se lo subsane, a satisfacción de la CONTRATANTE y a costa del CONTRATISTA. Si el defecto fuere de menor importancia y a juicio de la CONTRATANTE pudiere ser subsanado dentro del proceso de recepción definitiva, se continuará con la misma, pero el acta respectiva sólo se firmará una vez solucionado el problema advertido.

8.4. Todos los gastos adicionales que demanden la comprobación, verificación y pruebas, aún de laboratorio, son de cuenta del CONTRATISTA.

8.5. Si la CONTRATANTE no hiciere ningún pronunciamiento respecto de la solicitud de recepción definitiva, ni la iniciare, una vez expirado el plazo de diez días, se considerará que tal recepción se ha efectuado de pleno derecho, para cuyo efecto un Juez de lo Civil o un Notario Público, a solicitud del CONTRATISTA notificará que dicha recepción se produjo, de acuerdo con el artículo 81 de la LOSNCP.

La CONTRATANTE declarará la recepción presunta en el caso de que el CONTRATISTA se negare expresamente a suscribir las actas de entrega recepción provisional o definitiva, según corresponda, o si no las suscribiere en el término de diez (10) días contados desde el requerimiento formal de la CONTRATANTE.



8.6. Operada la recepción definitiva presunta, a solicitud del CONTRATISTA o declarada por la CONTRATANTE, producirá como único efecto la terminación del contrato, dejando a salvo de los derechos de las partes a la liquidación técnico económico correspondiente.

Las partes buscarán en el plazo de 30 días posteriores a la recepción definitiva presunta suscribir el acta de la liquidación técnico-económica del contrato, sin perjuicio de iniciar las acciones legales de las que se crean asistidas.

8.7. ACTAS DE RECEPCIÓN: En cuanto al contenido de las actas de recepción parcial, provisional y definitiva, se observará lo establecido en el artículo 124 del RGLONSCP.

8.8. LIQUIDACIÓN DEL CONTRATO: La liquidación final del contrato suscrita entre las partes se realizará en los términos previstos por el artículo 125 del RGLONSCP.

8.9. PLANILLA DE LIQUIDACIÓN: Junto con la solicitud de entrega-recepción definitiva de las obras, el CONTRATISTA presentará una planilla del estado de cuenta final.

Cláusula Novena. - RESPONSABILIDAD DEL CONTRATISTA:

9.1. El CONTRATISTA, no obstante, la suscripción del acta de recepción definitiva, responderá por los vicios ocultos que constituyen el objeto del contrato, en los términos de la regla tercera del artículo 1937 de la Codificación del Código Civil, en concordancia con el artículo 1940 ibidem, hasta por diez (10) años a partir de la fecha de recepción definitiva.

Cláusula Décima. - MANTENIMIENTO DE LA OBRA:

10.1 El mantenimiento rutinario y vigilancia de la obra, entre la recepción provisional y la definitiva, estará a cargo del CONTRATISTA, para lo cual deberá proporcionar el personal y las instalaciones adecuadas.

Cláusula Undécima. - TRIBUTOS, RETENCIONES Y GASTOS

11.1. La CONTRATANTE efectuará al CONTRATISTA las retenciones que dispongan las leyes tributarias, actuará como agente de retención del Impuesto a la Renta e Impuesto al Valor Agregado, al efecto procederá conforme la legislación tributaria vigente.

La CONTRATANTE retendrá el valor de los descuentos que el Instituto Ecuatoriano de Seguridad Social ordenare y que corresponda a mora patronal, por obligaciones con el seguro social provenientes de servicios personales para la ejecución del contrato de acuerdo a la Ley de Seguridad Social.

11.2. Es de cuenta del CONTRATISTA el pago de los gastos notariales, de las copias certificadas del contrato y los documentos que deban ser protocolizados. El CONTRATISTA entregará a la CONTRATANTE hasta dos copias de este contrato, debidamente protocolizadas, de acuerdo a lo previsto en la cláusula segunda. En caso de terminación por mutuo acuerdo, el pago de los derechos notariales y el de las copias será de cuenta del CONTRATISTA.

Cláusula Duodécima. - TERMINACIÓN UNILATERAL DEL CONTRATO



[Handwritten signatures and initials]

12.1. La declaratoria de terminación unilateral y anticipada del contrato no se suspenderá por la interposición de reclamos o recursos administrativos, demandas contencioso administrativas, arbitrales o de cualquier tipo de parte del contratista.

12.2. Tampoco se admitirá acciones constitucionales contra las resoluciones de terminación unilateral del contrato, porque se tienen mecanismos de defensa adecuados y eficaces para proteger los derechos derivados de tales resoluciones, previstos en la Ley.



LA CONTRATANTE.



LA CONTRATISTA.