



Empresa Eléctrica Regional del Sur

GERENCIA DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN
SUPERINTENDENCIA DE INGENIERÍA Y CONSTRUCCIÓN

ACTA DE RECEPCIÓN DEFINITIVA Nro. 164-2018-GEICO

PROYECTO : “Construcción de Redes Eléctricas en la Provincia de Zamora Chinchipe y Cantón Gualaquiza”.
UBICACIÓN : Provincia de Zamora Chinchipe y Cantón Gualaquiza
CONTRATO : No. BIDIII-FERUM-EERSSA-OB-002.002.2017
CONSTRUCTOR : Ing. Lenin Román Matamoros
FISCALIZADOR : Ing. Eber Ordoñez Abarca
ADMINISTRADOR : Ing. David Arboleda Guerrero

a.- ANTECEDENTES

En la ciudad de Loja, a los 15 días del mes de mayo del 2018, comparecen por una parte en representación de la Empresa Eléctrica Regional del Sur S.A., el Ing. David Arboleda G., como Administrador y el Ing. Eber Ordoñez A., como Fiscalizador de la obra; y por otra parte el Ing. Lenin Román M., en calidad de constructor de las obras, con el objeto de suscribir el Acta de Entrega de Recepción Definitiva del contrato Nro. BIDIII-FERUM-EERSSA-OB-002.002.2017.

b.- CONDICIONES GENERALES DE EJECUCIÓN

DETALLE DE LA OBRA EJECUTADA:

CHINAPINTZA BAJO: OT. 084-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 556 m CO0-0B1x1/0 + 257 m CO0-0B1x1/0(2); 26 estructuras; 14(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 960 m CO0-0B2x2(2); 50 estructuras; 3(PO0-0PC12_500) + 15(PO0-0HC10_400)

Centro de Transformación: 3(TRV-1A15) # 20870, 20866, 20869 + 3(TRV-1A25) # 20868, 20871, 20867

Medidores: 23(MED-2E100_1); 549 m AC0-0J3x6.

Alumbrado Público: 17(APD-0PL-CS100AC)

LA DELICIA 2 - GUAMBIMEO: OT. 086-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 1 estructura; 1(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 357 m CO0-0B2x2(2); 30 m CO0-0B2x2; 18 estructuras; 3(PO0-0HC10_400)

Centro de Transformación: 1(TRV-1A25) # 20887

Alumbrado Público: 4(APD-0PL-CS100AC)

MARTÍN UJUKAM: OT. 088-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 317 m CO0-0B1x2; 13 estructuras; 12(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 240 m CO0-0B2x2(2); 182 m CO0-0B2x1/0(1/0); 69 estructuras; 7(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 1(TRT-1A37,5) # 208870; 2(TRT-1A15) # 20881, # 21060

Alumbrado Público: 15(APD-0PL-CS100AC)





LA CENTZA - VIA A PINDAL: OT. 087-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 296m CO0-0B1X2 + 114 m CO0-0B1X2(2); 6 estructura; 5(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 534 m CO0-0B2x2(2); 27 estructuras; 3(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 2(TRV-1A15) # 20864, 20865

Medidores: 17(MED-2E100_1); 561 m. AC0-0J2x6(6).

Alumbrado Público: 9(APD-0PL-CS100AC)

LOS LAURELES: OT. 089-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 912 m CO0-0B1x2(2) + 417 m CO0-0B1x2; 16 estructuras; 19(PO0-0HC12_500)

Baja Tensión: 653 m CO0-0B2x1/0(1/0) + 259 m CO0-0B2x2(2); 41 estructuras; 3(PO0-0PC10_400).

Transformación: 3(TRV-1A5) # 20878, 20904, 20779 + 2(TRT-1A25) # 20876, # 20877.

Medidores: 15(MED-2E100_1) + 458 m. AC0-0J2x6(6).

Alumbrado Público: 14(APD-0PL-CS100AC)

EL MIRADOR SEGUNDA ETAPA: OT. 090-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 254 m CO0-0B1x2; 8 estructuras; 7(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 1140 m CO0-0B2x1/0(1/0); 38 estructuras; 30(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 3(TRV-1A37,5) # 20870, # 20905, # 20901

Medidores: 16(MED-2E100_1); 320 m. AC0-0J2x6(6).

Alumbrado Público: 33(APD-0PL-CS100AC)

LAS BRISAS DE TIMBARA: OT. 091-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 66 m CO0-0B1x2 + 1428 m CO0-0B1x2(2); 11 estructuras; 5(PO0-0PC12_500) + 3(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 678 m CO0-0B2x2(2); 29 estructuras; 2(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 3(TRT-1A10) # 20886, # 20885, # 20903 + 2(TRT-1A15) # 20883, # 20884 + 1(TRT-1A25) #20882

Medidores: 15(MED-2E100_1); 788 m. AC0-0J2x6(6)

Alumbrado Público: 2(APD-0PL-CS100AC)

LA PRADERA: OT. 093-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 430 m CO0-0B1x2 + 279 m CO0-0B1x2(2); 18 estructuras; 20(PO0-0PC12_500).

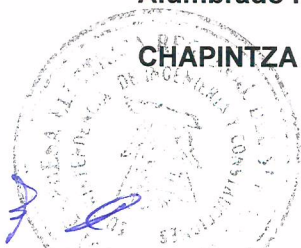
Baja Tensión: 724 m CO0-0B2x2(2); 45 estructuras; 9(PO0-0PC10_400).

Centro de Transformación: 2(TRV-1A10) # 20916, 20917 + 2(TRT-1A25) # 20914, # 20915.

Medidores: 15(MED-2E100_1); 428 m. AC0-0J2x6(6).

Alumbrado Público: 20(APD-0PL-CS100AC)

CHAPINTZA ALTO Y BAJO: OT. 085-2016-GEICO-FERUM BID III





Empresa Eléctrica Regional del Sur

3 | Acta de recepción definitiva Nro. 164-2018-GEICO

Media Tensión: 898 m CO0-0B1x2; 780 m CO0-0B1x2(2); 25 estructuras; 3(PO0-0PC12_500) + 13(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 2408 m CO0-0B2x2(2); 128 estructuras; 18(PO0-0HC10_400) + 5(PO0-0PC10_400).

Centro de Transformación: 6(TRT-1A15) # 20911, # 20909, # 20965, # 20912, # 20910, 20913 + 1(TRT-1A25) # 20908.

Medidores: 42(MED-2E100_1); 1560 m. AC0-0J2x6(6).

Alumbrado Público: 25(APD-0PL-CS100AC)

EL VELÓDROMO: OT. 092-2016-GEICO-FERUM BID III

Baja Tensión: 344 m CO0-0B2x1/0 + 625 CO0-0B2x1/0(1/0); 32 estructuras; 19(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 2(TRT-1A25) # 20906, # 20907.

Alumbrado Público: 24(APD-0PL-CS100AC)

NARANJITO (ZUMBA): OT. 079-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 605 m CO0-0B1x2 + 2529 CO0-0B1x2(2); 17 estructuras; 11(PO0-0PC12_500).

Baja Tensión: 1027 m CO0-0B2x2(2); 42 estructuras; 4(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 4(TRT-1A5) # 21051, 21048, 21050, # 21049 + 1(TRT-1A25) # 21052.

Medidores: 7(MED-2E100_1); 287 m. AC0-0J2x6(6)

LOYOLA ALTO: OT. 080-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 464 m CO0-0B1x2 + 4750 m CO0-0B1x2(2); 25 estructuras; 12(PO0-0PC12_500) + 9(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 2737 m CO0-0B2x2(2); 110 estructuras; 11(PO0-0PC10_400) + 6(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 4(TRT-1A10) # 21056, # 21055, # 21054, # 21057 + 2(TRT-1A15) # 21085, # 21059 + 1(TRT-1A25) # 21053.

Medidores: 14(MED-2E100_1); 655 m. AC0-0J2x6(6)

Alumbrado Público: 8(APD-0PL-CS100AC)

NUMBALA: OT. 081-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 51 m CO0-0B1x2 + 405 m CO0-0B1x2(2); 7 estructuras; 4(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 340 m CO0-0B2x2(2); 34 estructuras; 1(PO0-0PC10_400) + 6(PO0-0HC10_400)

Centro de Transformación: 2(TRT-1A15) # 21007, 21008 + 1(TRT-1A25) # 21009.

Alumbrado Público: 8(APD-0PL-CS100AC)

AMAZONAS: OT. 082-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 480 m CO0-0B1x2 + 2711 m CO0-0B1x2(2); 12 estructuras; 8(PO0-0PC12_500) + 1(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 1933 m CO0-0B2x2(2); 67 estructuras, 8(PO0-0PC10_400) + 1(PO0-0HC10_400).



Empresa Eléctrica Regional del Sur

4 | Acta de recepción definitiva Nro. 164-2018-GEICO

Centro de Transformación: 2(TRT-1A10) # 21000, # 21003 + 2(TRT-1A15) # 21002, # 21001 + 1(TRT-1A25) # 21004.

Medidores: 15(MED-2E100_1); 1132 m. AC0-0J2x6(6)

SANTA CLARA: OT. 083-2016-GEICO-FERUM BID III

Media Tensión: 125 m CO0-0B1x2 + 73 m CO0-0B1x2(2); 5 estructuras; 2(PO0-0HC12_500).

Baja Tensión: 484 m CO0-0B2x2(2); 28 estructuras; 5(PO0-0HC10_400).

Centro de Transformación: 2(TRT-1A15) # 21005, # 21006.

Medidores: 5(MED-2E100_1); 172 m. AC0-0J2x4(6).

Alumbrado Público: 5(APD-0PL-CS100AC)

c.- LIQUIDACIÓN ECONÓMICA

La EERSSA cancela los valores por los trabajos realizados de acuerdo al siguiente detalle:

CONTRATO No. BIDIII-FERUM-EERSSA-OB-002.002.2017	
Monto contratado	\$ 618.435,47
Monto ejecutado	\$ 586.708,69
Anticipo (50%)	\$ 309.217,74
Valor Planilla No. 1	\$ 247.835,68
Valor Planilla No. 2	\$ 251.030,11
Valor Planilla de Liquidación	\$ 87.842,90
Valor cancelado planilla No. 1	\$ 124.184,59
Valor cancelado planilla No. 2	\$ 123.687,09
Valor cancelado planilla de liquidación	\$ 29.655,27

Nota: En estos valores no se incluye el I.V.A.

d.- CONDICIONES OPERATIVAS

La obra fue revisada por parte del fiscalizador durante los días 3, 4 y 5 de mayo del 2018, donde no se encontraron novedades.

c.- RECEPCIÓN PROVISIONAL

Como documentos habilitantes de la presente acta constan:

1.- Oficio Nro. EERSSA-GEICO-2018-0231-OF del 20 de abril de 2018, el Ing. Oscar Montero, Gerente de Ingeniería y Construcción (E), solicita la elaboración del Acta de Entrega Recepción Definitiva del contrato BIDIII-FERUM-EERSSA-OB-002-002.2017; en base al oficio LRM-011 del 19 de abril del 2018, presentado por el contratista Ing. Lenin Román M.





Empresa Eléctrica Regional del Sur

5 | Acta de recepción definitiva Nro. 164-2018-GEICO

2.- Informe del fiscalizador de la obra Ing. Eber Ordoñez A., mediante oficio EO-A-2018-018 del 14 de mayo del 2018.

3.- Acta de Recepción Provisional Nro. 246-2017-GEICO de fecha 18 de octubre del 2017.

Por lo expuesto, se procede a la recepción definitiva de la obra contratada.

Para constancia de lo actuado suscriben la presente acta, en cuatro ejemplares, las personas indicadas en el lugar y fecha señalados.

Para constancia y en fe de lo actuado, se suscribe la presente acta en original y copias de igual contenido.



Ing. LENIN ROMÁN M.
Constructor



Ing. EBER ORDOÑEZ A.
Fiscalizador



Ing. DAVID ARBOLEDA G.
Administrador



Ing. Nilson Armijos C.
Técnico no participante Delegado de
GEICO



Ing. RAMIRO MALDONADO C.
Superintendente de Ingeniería Construcción (E)