



Medellín, noviembre 26 de 2016

CERTIFICADO DE OBRA

Yo, Isabel Cristina Cano, con cedula de ciudadanía n° 32.242.009 de Envigado, obrando en calidad de representante legal de la empresa BIOCICLO S.A.S. Con NIT 900.665.391-3 certifico que la empresa INGESERCON S.A.S con NIT 900 211 855-0, Nos ejecutó el siguiente contrato de Obra Eléctrica en nuestra empresa ubicada en el municipio de Medellín, corregimiento de San Antonio de Prado, Vereda el Salado.

OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCION, ADECUACION Y MANTENIMIENTO DE OBRAS ELECTRICAS Y CIVILES PARA MONTAJE DE SUBESTACION DE 500 KVA A 13.200/440/275 KVA
FECHA DE INICIO:	08 DE OCTUBRE DE 2016
FECHA DE TERMINACION:	30 DE ENERO DE 2017
TIEMPO DE EJECUCION:	114 DIAS CALENDARIO
TOTAL CONTRATO EN PESOS:	\$504.000.000
TOTAL EN SMMLV:	731,01
PORCENTAJE DE PARTICIPACION:	100 %

ACTIVIDADES REALIZADAS:

- Extensión de 2000 MTS de línea trifásica de media tensión por postera, igualmente en cable compacto y las respectivas redes subterráneas para la alineación del equipó de media y seccionador.
- Montaje de una subsección de 500KVA a 13.200/440/257V, con todos los equipos de protección en media tensión y los gabinetes de potencia, distribución y control, en el manejo de nuestra planta.

BIOCICLO

- Montaje de canastillas, ductería, cableado, iluminación apantallamiento general de la planta de equipo tenciado con la maya a tierra de la subestación, e instalación de los equipos de la planta de producción, legalización ante EPM con todos los protocolos que esta entidad exige, puesta en marcha de la planta, e inducción de su manejo al personal técnico.
- Construcción, adecuación y mantenimiento de caseta de subestación e instalaciones internas y externas de la edificación planta de BIOCICLO S.A.S

Isabel Cristina Cano
ISABEL CRISTINA CANO

Representante Legal BIOCICLO S.A.S

CC 32.242.009

Vereda el Salado
Corregimiento San Antonio de Prado
Tel: 266 33 90 Cel: 320 797 88 23

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual
 Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 101



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

30	18	17	00	30	19	15	00
30	19	16	00	30	19	17	00
30	19	18	00	30	24	15	00
30	24	16	00	30	24	17	00
30	25	15	00	30	26	15	00
30	26	16	00	30	26	28	00
30	26	36	00	30	26	37	00
30	26	38	00	30	26	39	00
30	26	40	00	30	26	41	00
30	26	42	00	30	26	43	00
30	26	45	00	30	26	46	00
30	26	47	00	30	26	48	00
30	26	49	00	30	26	50	00
30	26	51	00	30	26	53	00
30	26	54	00	30	26	55	00
30	26	57	00	30	26	58	00
30	26	59	00	39	10	16	00
39	10	18	00	39	10	19	00
39	11	15	00	39	11	16	00
39	11	17	00	39	11	18	00
39	11	21	00	39	11	22	00
39	11	23	00	39	11	24	00
39	11	25	00	39	11	26	00
39	12	10	00	39	12	11	00
39	12	13	00	39	12	14	00

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual
 Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 102



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

39	12	15	00	39	12	16	00
39	12	19	00	39	12	20	00
39	12	21	00	39	12	22	00
39	12	23	00	39	13	15	00
39	13	17	00	40	10	15	00
40	10	17	00	56	10	15	00
56	10	17	00	56	11	15	00
56	11	21	00	70	11	15	00
70	11	16	00	70	11	17	00
70	13	15	00	70	13	16	00
70	13	17	00	70	15	18	00
70	17	17	00	70	17	18	00
71	10	16	00	71	12	10	00
71	12	11	00	71	12	15	00
71	12	20	00	71	12	25	00
71	12	27	00	71	15	14	00
72	10	15	00	72	10	29	00
72	10	33	00	72	12	14	00
72	14	10	00	72	14	11	00
72	14	13	00	72	14	14	00
72	14	15	00	72	14	16	00
72	14	17	00	72	15	11	00
72	15	12	00	72	15	13	00
72	15	14	00	72	15	15	00
72	15	16	00	72	15	17	00

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual
 Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 103



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

72	15	18	00	72	15	19	00
72	15	20	00	72	15	21	00
72	15	22	00	72	15	23	00
72	15	24	00	72	15	25	00
72	15	26	00	72	15	27	00
72	15	28	00	72	15	29	00
72	15	30	00	72	15	31	00
72	15	32	00	72	15	33	00
72	15	34	00	72	15	35	00
72	15	36	00	72	15	37	00
72	15	39	00	72	15	40	00
72	15	41	00	72	15	42	00
72	15	43	00	73	15	18	00
73	15	21	00	76	11	15	00
76	11	16	00	76	12	15	00
76	12	16	00	76	12	17	00
76	12	19	00	77	11	16	00
78	10	18	00	80	10	16	00
80	13	15	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	24	00	81	10	27	00
83	10	15	00	83	10	18	00
93	14	20	00	95	10	15	00
95	10	16	00	95	10	17	00
95	10	18	00	95	10	19	00

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual
 Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 104



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	18	00
95	12	19	00	95	12	21	00
95	12	23	00	95	12	24	00
95	12	27	00	95	13	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 43

Contrato celebrado por: El proponente
 Nombre del contratista: INGESERCON S.A.S.
 Nombre del contratante: BIOCICLO S.A.S
 Valor del contrato ejecutado expresado en SMLLV: 683,18

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
10	16	15	00	22	10	15	00
22	10	16	00	22	10	17	00
22	10	19	00	23	10	15	00
30	10	15	00	30	10	17	00
30	10	18	00	30	10	20	00
30	10	22	00	30	10	23	00
30	11	15	00	30	11	16	00
30	11	17	00	30	11	18	00
30	11	19	00	30	12	15	00
30	12	16	00	30	12	17	00
30	12	18	00	30	12	19	00
30	13	15	00	30	13	16	00
30	13	17	00	30	14	15	00
30	14	16	00	30	14	17	00

47

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual

Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 105



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

30	15	15	00	30	15	16	00
30	15	17	00	30	15	18	00
30	15	19	00	30	15	20	00
30	15	21	00	30	16	15	00
30	16	16	00	30	16	17	00
30	16	18	00	30	16	19	00
30	16	20	00	30	16	21	00
30	16	22	00	30	16	23	00
30	16	24	00	30	17	15	00
30	17	16	00	30	17	17	00
30	17	18	00	30	17	19	00
30	17	20	00	30	17	21	00
30	18	15	00	30	18	16	00
30	18	17	00	30	19	15	00
30	19	16	00	30	19	17	00
30	19	18	00	30	24	15	00
30	24	16	00	30	24	17	00
30	25	15	00	30	26	15	00
30	26	16	00	30	26	28	00
30	26	36	00	30	26	37	00
30	26	38	00	30	26	39	00
30	26	40	00	30	26	41	00
30	26	42	00	30	26	43	00
30	26	45	00	30	26	46	00
30	26	47	00	30	26	48	00

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual

Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 106



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

30	26	49	00	30	26	50	00
30	26	51	00	30	26	53	00
30	26	54	00	30	26	55	00
30	26	57	00	30	26	58	00
30	26	59	00	39	10	16	00
39	10	18	00	39	10	19	00
39	11	15	00	39	11	16	00
39	11	17	00	39	11	18	00
39	11	21	00	39	11	22	00
39	11	23	00	39	11	24	00
39	12	10	00	39	12	11	00
39	12	13	00	39	12	14	00
39	12	15	00	39	12	16	00
39	12	19	00	39	12	20	00
39	12	21	00	39	12	22	00
39	12	23	00	39	13	15	00
39	13	17	00	40	10	15	00
40	10	17	00	56	10	15	00
56	10	17	00	56	11	15	00
56	11	21	00	70	11	15	00
70	11	16	00	70	11	17	00
70	13	15	00	70	13	16	00
70	13	17	00	70	15	18	00
70	17	17	00	70	17	18	00

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual

Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 107



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

71	10	16	00	71	12	10	00
71	12	11	00	71	12	15	00
71	12	20	00	71	12	25	00
71	12	27	00	71	15	14	00
72	10	15	00	72	10	29	00
72	10	33	00	72	12	14	00
72	14	10	00	72	14	11	00
72	14	13	00	72	14	14	00
72	14	15	00	72	14	16	00
72	14	17	00	72	15	11	00
72	15	12	00	72	15	13	00
72	15	14	00	72	15	15	00
72	15	16	00	72	15	17	00
72	15	18	00	72	15	19	00
72	15	20	00	72	15	21	00
72	15	22	00	72	15	23	00
72	15	24	00	72	15	25	00
72	15	26	00	72	15	27	00
72	15	28	00	72	15	29	00
72	15	30	00	72	15	31	00
72	15	32	00	72	15	33	00
72	15	34	00	72	15	35	00
72	15	36	00	72	15	37	00
72	15	39	00	72	15	40	00
72	15	41	00	72	15	42	00

CÁMARA DE COMERCIO DE MEDELLÍN PARA ANTIOQUIA

Certificado generado a través de la plataforma virtual

Lugar y fecha: Medellín, 2018/08/28 Hora: 12:52
 Número de radicado: 0017230676 - SISSBA Página: 108



Código de verificación: ysCpZtmoHHjnkLfJ Copia: 1 de 1

72	15	43	00	73	15	18	00
73	15	21	00	76	11	15	00
76	11	16	00	76	12	15	00
76	12	16	00	76	12	17	00
76	12	19	00	77	11	16	00
78	10	18	00	80	10	16	00
80	13	15	00	81	10	15	00
81	10	16	00	81	10	17	00
81	10	24	00	81	10	27	00
83	10	15	00	83	10	18	00
93	14	20	00	95	10	15	00
95	10	16	00	95	10	17	00
95	10	18	00	95	10	19	00
95	12	15	00	95	12	16	00
95	12	17	00	95	12	18	00
95	12	19	00	95	12	21	00
95	12	23	00	95	12	24	00
95	12	27	00	95	13	15	00

Número consecutivo del reporte del contrato ejecutado: 44
 Contrato celebrado por: El proponente
 Nombre del contratista: INGESERCON S.A.S.
 Nombre del contratante: PROYECIVIL S.A.S
 Valor del contrato ejecutado expresado en SMLV: 93,72

CONTRATO EJECUTADO IDENTIFICADO CON EL CLASIFICADOR DE BIENES, OBRAS Y SERVICIOS EN EL TERCER NIVEL:

SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO	SEGMENTO	FAMILIA	CLASE	PRODUCTO
10	16	15	00	22	10	15	00

48