



**ARQUITECTURA, INGENIERÍA ELÉCTRICA Y DE
SISTEMAS, FABRICACIÓN DE SUBESTACIONES Y
MONTAJES ELECTROMECÁNICOS.**

“A.I.E.C. LTDA”

PRESENTACIÓN DE LA FIRMA

CARTAGENA DE INDIAS, D.T. Y C.

2016

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia

INDICE

1. RESEÑA HISTÓRICA
2. OBJETO DE LA FIRMA
3. MISION
4. VISION
5. POLÍTICAS DE CALIDAD
6. PAQUETE DE SERVICIOS
7. PAQUETE DE PRODUCTOS
8. CURRICULUM DE LA EMPRESA
9. EQUIPOS
10. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA



1. RESEÑA HISTÓRICA

A.I.E.C. Ltda., fue fundada en Cartagena el 29 de octubre de 1993. Como respuesta al gran desarrollo industrial que vivía nuestra ciudad en lo que a construcción, montaje, consultoría e interventoría se refiere.

Empresa netamente regional, constituida legalmente mediante escritura pública No.3502 en la Notaría Primera de Cartagena, está inscrita en la Cámara de Comercio bajo el Registro Mercantil No. 96,907 el 4 de Noviembre de 1993.

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia

2. OBJETO DE LA EMPRESA

Nuestro objetivo fundamental es que nuestra Empresa sea conocida por fabricar equipos de excelente calidad, a precios razonables y sobre todo con un servicio de atención al cliente excelente; somos conscientes de que no sólo basta con llegar a unos altos niveles de calidad, sino que es necesario permanentemente sostenerlos; brindándoles atención oportuna, antes y después de la venta de producto.

Lograr mayor rendimiento económico a nuestros clientes en cuanto a montajes con personal altamente capacitado en las áreas de diseño, planeación y ejecución de las obras.

La empresa cuenta con unas políticas comerciales y estables, garantizando unos precios justos.

Cuando usted compra nuestros productos obtiene:

- Calidad
- Precios justos
- Garantía



3. MISION

Prestar un excelente servicio de Ingeniería eléctrica, de comunicaciones, estableciendo mecanismos y metodologías, para obtener soluciones de calidad, cumplimiento, seguridad y confiabilidad. Dentro de un marco de preparación e idoneidad para el buen beneficio y plena satisfacción del cliente, soportados por un equipo humano calificado y eficiente.

4. VISION

AIEC LTDA se proyecta como una organización líder, diseñando y aplicando la mejor tecnología en las áreas de ingeniería eléctrica, cableado estructurado, así como en los demás servicios que presta, tanto a nivel regional como nacional, basados en estrategias altamente competitivas, mostrando calidad, seguridad, cumplimiento y confiabilidad en los servicios.

Lograr un mayor rendimiento económico a nuestros clientes, superando las expectativas de estos, apoyándonos en un equipo humano capaz de liderar el mercado, contribuyendo al desarrollo sostenible del país y al bienestar de los ciudadanos.

5. POLITICAS DE CALIDAD

“Nuestro compromiso en AIEC LTDA, es atender y satisfacer las necesidades de nuestros clientes de manera oportuna a través de la realización de proyectos de ingeniería eléctrica y de comunicaciones, utilizando recursos de calidad, personal calificado, cumpliendo los requisitos y especificaciones y mejorando continuamente nuestros procesos.

La Gerencia de AIEC Ltda., se compromete a ejercer un liderazgo permanente y lograr la aplicación de estas directrices, promoviendo el desarrollo personal de sus colaboradores, motivando su participación y asignando los recursos necesarios”.

6. PAQUETE DE SERVICIOS

6.1. ARQUITECTURA

- Diseños
- Asesorías de Obras
- Construcción
- Interventorías
- Residencias
- Presupuesto

6.2. INGENIERÍA ELÉCTRICA

- Diseños eléctricos
- Montajes de A.T. y B.T.
- Estudios de ahorro de energía
- Puesta a tierra y suministro de Pararrayos INDELEC de fabricación francesa
- Interventorías

6.3. INGENIERÍA DE SISTEMAS

- Redes estructuradas de voz y datos.
- Mantenimiento preventivo de equipos eléctricos y electrónicos.
- Circuito cerrado de televisión.
- Central de acceso electrónico.
- Comunicaciones inalámbricas.
- Todo lo relacionado con fibra óptica (redes, comunicaciones, control y video).

6.4. CONSULTORÍA EN INFORMÁTICA

- Diseño e implementación de programas específicos
- Sistemas de información gerencial
- Organización interna para implantar programas de informática
- Gerencia de Proyectos
- Formulación y evaluación de proyectos.
- Estudio técnico
- Estudio financiero
- Evaluación económica

7. PAQUETE DE PRODUCTOS

7.1. DISEÑO Y SUMINISTRO :

- Subestaciones eléctricas
- Centros de control de motores
- Equipos del Factor potencia
- Gabinetes Metálicos
- Gabinetes telefónicos
- Bandejas, ductos y portacables
- Rack y gabinetes de comunicaciones
- Celdas para seccionadores bajo carga
- Celdas para transformadores
- Celdas para contadores
- Lámparas de incrustar y de sobreponer



NIT. 800.212.301-4



DISTRIBUIMOS:

Otras:

- Schneider
- Merlin Gerin
- Equitec
- Luminex
- Cable Procables

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia

8. LISTA DE PROYECTOS

CONTRATANTE: PROMOTORA OCEANIC

OBRA: **CONSTRUCCION REDES ELECTRICAS DE LOS APARTAMENTOS DEL EDIFICIO OCEANIC 44 UBICADO EN EL BARRIO BOCAGRANDE**

FECHA DE EJECUCION: **MAYO 01 DE 2016**

VALOR : \$936.454.093

CONTRATANTE: GRUPO AREA

OBRA: **CONSTRUCCION REDES ELECTRICAS DE LOS APARTAMENTOS DEL EDIFICIO TORINO UBICADO EN EL BARRIO CABRERO**

FECHA DE EJECUCION: **MAYO 01 DE 2016**

VALOR : \$1.209.479.904

CONTRATANTE: SOCIEDAD PORTUARIA PUERTO BAHIA

OBRA: **ILUMINACION VIAL EXTERIOR**

FECHA DE EJECUCION: **ENERO 30 DE 2015**

VALOR : \$273.107.720.48



CONTRATANTE: SOCIEDAD PORTUARIA PUERTO BAHIA

OBRA: **CONSTRUCCION CIRCUITO PROVISIONAL PARA ENERGIZACION DE CONTENEDORES SPPB**

FECHA DE EJECUCION: **FEBRERO 6 DE 2015**

VALOR : \$46.278.626.00

CONTRATANTE : PROMOTORA MILANO

OBRA EN EJECUCION : **CONSTRUCCION REDES ELECTRICAS DE LOS APARTAMENTOS 85 EDIFICIO MILANO UBICADO EN EL BARRIO EL CABRERO**

ESTA OBRA ESTA EN EJECUCION

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA - AIEC

VALOR : \$1.030.000.000.00

CONTRATANTE : LABORATORIO CLINICO SANTA LUCIA

OBRA EN EJECUCION : **SUMNISTRO E INSTALACIONES ELECTRICAS LABORATORIO**

VALOR : \$57.841.739.00



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : ARRIGUI & ASOCIADOS ABOGADOS CONSULTORES

OBRA EN EJECUCION : **SUMNISTRO E INSTALACIONES ELECTRICAS DE
CASA PALMA REAL
ESTA OBRA ESTA EN EJECUCION**

VALOR : \$39.145.176.00

CONTRATANTE : CONSORCIO SAN CRISTOBAL

OBRA EN EJECUCION : **SUMINISTRO E INSTALACIONES ELECTRICAS DE
BIBLIOTECA EN SAN CRISTOBAL**

FECHA DE EJECUCION: **MAYO DEL 2014**

VALOR : \$39.145.176.00

CONTRATANTE : PROMOTORA OCEAN TOWER..

OBRA EN EJECUCION : **CONSTRUCCION REDES ELECTRICAS DE LOS
APARTAMENTOS 48 EDIFICIO OCEAN TOWER
UBICADO EN EL BARRIO BOCAGRANDE**

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA - AIEC

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



VALOR : \$292.501.584.00

CONTRATANTE : PROMOTORA PALMETTO S.A..

OBRA EN EJECUCION : CONSTRUCCION REDES ELECTRICAS DE LOS APARTAMENTOS Y SUBESTACION DE 800 KVA EDIFICIO PALMETTO UBICADO EN EL BARRIO BOCAGRANDE

ESTA OBRA ESTA EN EJECUCION

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA - AIEC

VALOR : \$998.004.554

CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE REDES ELECTRICAS EN LA PLANTA DE PHOENIX PACKAGING CARIBE

ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC ES SOCIA EN UN 33,33%.

VALOR : \$1.853.825.253

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA: **SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PROVISIONAL
ELECTRICA PARA LA MAQUINA DE AEROSOLES**

FECHA DE EJECUCION: **MAYO 14 – AGOSTO 31 DEL 2013**

**ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC
ES SOCIA EN UN 33,33%.**

VALOR : \$54.513.816

CONTRATANTE: SOCIEDAD PORTUARIA PUERTO BAHIA

OBRA: **CONSTRUCCION DE LINEA DE DISTRIBUCION DE
ENERGIA ELECTRICA A 13.2 KV ENTRE LAS
SUBESTACIONES MAMONAL DE ELECTRICARIBE Y LA
SUBESTACION SPPB EN BARU 13.8 KV**

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



FECHA DE EJECUCION: OCTUBRE DEL 2014

VALOR : \$1.406.435.539.63

CONTRATANTE: SOCIEDAD PORTUARIA PUERTO BAHIA

OBRA: ADECUACIÓN DE ESTRUCTURA E INSTALACIONES
ELECTRICAS DEL CAMPAMENTO VILLA

VALOR : \$8.614.520

CONTRATANTE: SOCIEDAD PORTUARIA PUERTO BAHIA

OBRA: REUBICACION RETANQUEO DE POSTE DE ENERGIA
ELECTRICA

VALOR : \$ 23.420.806

CONTRATANTE : CONSTRUCTORA LAS OLAS CABRERO S.A.

OBRA EN EJECUCION : CONSTRUCCION DE 55 APARTAMENTOS Y
SUBESTACION DE 630 KVA EDIFICIO SORRENTO
UBICADO EN EL BARRIO CABRERO

FECHA DE EJECUCION: SEPTIEMBRE DEL 2014

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA - AIEC

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



VALOR : \$746.008.561.00

CONTRATANTE : PROMOTORA MARINA MAR S.A.S

OBRA EN EJECUCION : **DISEÑO Y CONSTRUCCION DE 36 APARTAMENTOS Y SUBESTACION DE 800 KVA EDIFICIO MARINA MAR UBICADO EN EL BARRIO MANGA**

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA - AIEC

VALOR : \$806.905.704.00

CONTRATANTE: DESARROLLADORA ZONA FRANCA

OBRA: **MANZANA 1 – LOTE 1 FRENTE 1 A 4 ZONA FRANCA LA CANDELARIA ETAPA II**

FECHA DE EJECUCION: **SEPTIEMBRE DEL 2014**

ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC ES SOCIA EN UN 33,33%.

VALOR : \$291.729.807

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA: **DISEÑO DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS
DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA LA PLANTA
PHOENIX PACKAGING CARIBE**

FECHA DE EJECUCION: **ENERO 28 DEL 2013**

**EL ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL
AIEC ES SOCIA EN UN 33,33%.**

VALOR : \$30.923.000

CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA EN EJECUCION : **CONSTRUCCIÓN DE LA MALLA DEL SISTEMA
DE PUESTA A TIERRA.**

FECHA DE EJECUCION: **FEBRERO 09 DEL 2013**

**ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC
ES SOCIA EN UN 33,33%.**

VALOR : \$7.623.394

CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA: **SERVICIOS DE CONSTRUCCIÓN PROVISIONAL
ELECTRICA PARA LA ACOMETIDA DE LA MAQUINA
RDK80**

FECHA DE EJECUCION : **SEPTIEMBRE 2013**

**ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC
ES SOCIA EN UN 33,33%.**

VALOR : **\$78.814.896**

CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA: **INSTALACIÓN DE PARARRAYOS, RACK PLANTA
ALUMINIO, CABLEADO MAQUINA PLANTA DE
ALUMINIO
INSTALACIONES ELECTRICAS REGULADAS FASE 2
INSTALACIÓN PUNTO DATOS FASE 2**

FECHA DE EJECUCION : **NOVIEMBRE 2013**

**ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC
ES SOCIA EN UN 33,33%.**

VALOR : **\$51.823.539**

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE: PHOENIX PACKAGING CARIBE S.A.S
ZONA FRANCA LA CANDELARIA.

OBRA: **PROVISIONAL DE 500KVA MAQUINA INLINE 75K**

FECHA DE EJECUCION : SEPTIEMBRE 2013

ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC ES SOCIA EN UN 33,33%.

VALOR : \$66.628.878

CONTRATANTE : CENTRO INTERNACIONAL BPO DE CARTAGENA DE INDIAS SAS

OBRA EN EJECUCION : **SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES ELECTRICOS EN EL EDIFICIO TORRE GENESIS**

FECHA DE EJECUCION : JULIO 2014

ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC ES SOCIA EN UN 33,33%.

VALOR : \$244.580.247.00

CONTRATANTE : “CONGREGACION HERMANAS FRANCISCANAS MISIONERAS MARIA AUXILIADORA CLINICA MADRE BERNARDA

OBRA EN EJECUCION : - **MANTENIMIENTO GENERAL A LA SUBESTACION**
Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia

ELECTRICA

- SUMINISTRO E INSTALACION DE MALLA DE TIERRA
- SUMINISTRO E INSTALACION DE TABLERO PARA AIRE ACONDICIONADO
- SUMINISTRO Y CABLEADO DE AIRES A ACONDICIONADO
- SUMINISTRO E INSTALACION DE BREAKERS PARA TABLERO GENERAL.

FECHA DE EJECUCION : ABRIL 2013

VALOR : \$164.892.039.00

CONTRATANTE : PROMOTORA MARINA MAR S.A.S

OBRA EN EJECUCION : SUMINISTRO E INSTALACION TRANSFORMADOR DE 75 KVA PARA PROVISIONAL EDIFICIO MARINA MAR

FECHA DE EJECUCION : SEPTIEMBRE 5 DE 2012

VALOR : \$30.846.819

CONTRATANTE : PIA SOCIEDAD SALESIANAS – ESCUELAS PROFESIONALES SALESIANAS

OBRA EN EJECUCION : SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES ELECTRICOS TALLER DE SOLDADURA

VALOR : \$20.704.168.00



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : PROMOTORA PARQUE COMERCIAL Y
EMPRESARIAL PUERTAS DE LAS AMERICAS

OBRA EN EJECUCION : **SUMINISTRO E INSTALACION DE MATERIALES**
ELECTRICOS

VALOR : \$217.103.239.00

CONTRATANTE : PRODEGI S.A.S

OBRA EN EJECUCION : **ZONA FRANCA PARQUE CENTRAL PRIMERA ETAPA**
EJECUCION DE LAS INSTALACIONES ELECTRICAS Y
DE COMUNICACIONES, OBRA EJECUTADA POR
SEMCI SAS, COMPUESTA POR TRES EMPRESAS, AIEC
ES SOCIA DEL 33%.

VALOR : \$6.461.000.000.00

ESTA OBRA LA EJECUTA SEMCI SAS DE LA CUAL AIEC
ES SOCIA EN UN 33,33%.

CONTRATANTE : “CONGREGACION HERMANAS FRANCISCANAS
MISIONERAS MARIA AUXILIADORA CLINICA MADRE
BERNARDA”

OBRAS : **INSTALACION DE ACOMETIDA PARA LA PLANTA DE**

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



EMERGENCIA

VALOR : \$12.527.509.00

CONTRATANTE : “CONGREGACION HERMANAS FRANCISCANAS
MISIONERAS MARIA AUXILIADORA CLINICA MADRE
BERNARDA”

OBRAS : **INSTALACION DE ACOMETIDA ELECTRICA Y DE
COMUNICACIONES EN LAS INSTALACIONES DEL
AREA DE UCI PEDIATRICA**

VALOR : \$44.910.788

CONTRATANTE : CORPORACION DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL
DESARROLLO DE LA INDUSTRIA NAVAL, MARITIMA Y
FLUVIAL “COTECMAR”

OBRA EN EJECUCION : **SUMINISTRO E INSTALACION DEL SISTEMA DE RED
LOGICA INTEGRADA, ESTRUCTURADO CON
CABLEADO
CATEGORIA 7 Y PLATAFORMA INFORMATICA PARA
DOS
(2) FRAGATAS TIPO ALMIRANTE PADILLA**

VALOR : \$637.319.958.00
:\$345.193.575.00

CONTRATANTE : PROMOTORA PARQUE COMERCIAL Y
EMPRESARIAL PUERTAS DE LAS AMERICAS

OBRA EN EJECUCION : **PARQUE CENTRAL Y EMPRESARIAL PUERTAS DE
Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia**



**LAS AMERICAS –
SUMINISTRO DE LAS SUBESTACIONES ELECTRICAS
01 – 04 – 05.**

VALOR : 814.587.578.00

CONTRATANTE : BOCCARD PIPING COLOMBIA

OBRA EJECUTADA : **PLANTA BOCCARD PIPING COLOMBIA
INSTALACIONES INTERNAS,
SUBESTACION DE 800 KVA UTILIZANDO EL SISTEMA
DE BLINDOBARRAS, EN LA CARRETERA DE LA
CORDIALIDAD – KM 18 HACIA CLEMENCIA -
BAYUNCA**

VALOR : \$358.823.563.00

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA-AIEC

CONTRATANTE : UNION TEMPORAL EDIFICIO MALIBU

OBRA EJECUTADA : **EDIFICIO MALIBU
DISEÑO Y CONSTRUCCION DE 57 APTO,
INSTALACIONES INTERNAS,
SUBESTACION DE 800 KVA, EN EL BARRIO
CASTILLOGRANDE.**

VALOR : \$1.235.774.333



EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA-AIEC

CONTRATANTE : UNION TEMPORAL EDIFICIO REGATTA

OBRA EJECUTADA : **EDIFICIO REGATTA**
EDIFICIO DE 63 APTO, INSTALACIONES INTERNAS,
SUBESTACION DE 800 KVA , EN EL BARRIO MANGA.

VALOR : \$982.994.839.00

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA-AIEC

CONTRATANTE : UNION TEMPORAL EDIFICIO TROCADERO

OBRA EJECUTADA : **EDIFICIO TROCADERO**
EDIFICIO DE 42 APTO, INSTALACIONES INTERNAS,
SUBESTACION DE 800 KVA , EN EL BARRIO
CASTILLOGRANDE

VALOR : \$842.261.443.00

EL TRABAJO SE EJECUTA CON LA UNION TEMPORAL AFA-AIEC



CONTRATANTE : AGS CONSULTORES
OBRA EJECUTADA : **EDIFICIO PUNTA CASTILLO**
EDIFICIO DE 32 PISOS INSTALACIONES INTERNAS,
SUBESTACION DE 630 KVA UTILIZANDO
BLINDOBARRAS.
VALOR : \$722.289.187.00

CONTRATANTE : CONSTRUCTORA AURA
OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA**
INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE
COMUNICACIONES DEL EDIFICIO APOLO UBICADO EN EL
BARRIO CABRERO, 39
APARTAMENTOS, SUBESTACIÓN DE 225 KVA.
VALOR : \$260.000.000.00
FECHA DE EJECUCIÓN : 2004 - 2006

CONTRATANTE : ASESORIAS CONSTRUCCIONES E
INVESTIGACIONES LTDA.
OBRA EJECUTADA : **DISEÑO DEL PROYECTO DE 98 APARTAMENTOS**
CONJUNTO PRADOS DE SAN FERNANDO.
VALOR : \$385.405.430.
FECHA DE EJECUCIÓN : **ENERO 5 DEL 2005 – ENERO 2007**

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



CONTRATANTE : COLEGIO MONTESSORI

OBRA EJECUTADA : **MONTAJE DE SUBESTACIÓN DE 225 KVA**

VALOR : **\$36.739.748.00**

FECHA DE EJECUCIÓN : **2006**

CONTRATANTE : DAVIVIENDA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y MONTAJE DE SUBESTACIÓN INTERNA TIPO PAD MOUTH DE 75 KVA EN LA SEDE PRINCIPAL DE DAVIVIENDA CARTAGENA**

VALOR : **\$ 75.000.000.00**

FECHA DE EJECUCIÓN : **2006**

CONTRATANTE : HACIENDA GRANO DE ORO – ELIZABETH SANTAMARIA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE TRES (3) VIVIENDAS SUBESTACIÓN DE 25 KVA PONTEZUELA**

VALOR : **\$ 68.000.000.00**

FECHA DE EJECUCIÓN : **2007**



NIT. 800.212.301-4



SC-CER143715

CONTRATANTE : PRORAICES EU

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE
COMUNICACIÓN DEL HOTEL CALLE
COCHERA UBICADO EN LA CALLE
COCHERA DEL GOBERNADOR**

VALOR : \$ 18.500.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2007

CONTRATANTE : PRORAICES E.U

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS DE LA SEDE
CAMPESTRE AMAJUBOL ARJONA**

VALOR : \$ 18.187.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2007

CONTRATANTE : PRORAICES E.U

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE
COMUNICACIONES DE LA CASA BADILLO
INSTALADA EN EL BARRIO SAN DIEGO**

VALOR : \$ 26.395.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2007

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : ANTUL

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS Y DE
COMUNICACIONES DE APARTAMENTO
UBICADO EN LA CALLE ESTANCO DEL
AGUARDIENTE**

VALOR : \$ 8.204.204.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2007

CONTRATANTE : EMPAQUES FLEXIBLES

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS DE LA BODEGA
EMPAQUES FLEXIBLES UBICADAS EN EL BARRIO
BOSQUE DE LA CIUDAD DE CARTAGENA –
SUBESTACIÓN DE 75 KVA TRIFASICA**

VALOR : \$ 47.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2007

CONTRATANTE : ALVARO VELASCO

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS DE LA UNIDAD
DE CUIDADOS INTENSIVO MATERNIDAD RAFAEL
CALVO**

VALOR : \$ 75.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2006

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : HOSPITAL INFANTIL NAPOLEÓN FRANCO
PAREJA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LAS
INSTALACIONES ELECTRICAS DE LA UCI
DEL HOSPITAL INFANTIL NAPOLEÓN FRANCO
PAREJA Y CONSTRUCCIÓN DE SUBESTACIÓN
DE 300 KVA**

VALOR : \$ 87.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2006 - 2007

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE
OPERACIONES UNITARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN
BUENAVENTURA**

VALOR : \$ 38.185.376.00

FECHA DE EJECUCIÓN : FEBRERO 11 DEL 2005 - 2006

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN
DEL EDIFICIO PEDRO GANTE DE LA
UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA**

VALOR : \$ 36.700.000

FECHA DE EJECUCIÓN : 2004-2005

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **CONSTRUCCIÓN DE LA RED DE FIBRA OPTICA Y CABLEADO ESTRUCTURADO DE LA BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA.**

VALOR : \$45.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2005

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO DE OPERACIONES UNITARIAS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA**

VALOR : \$102.925.931.41

FECHA DE EJECUCIÓN : FEBRERO 20 DEL 2004-2005

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELECTRICA DEL EDIFICIO DE LABORATORIOS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA**

VALOR : \$27.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : AGOSTO 17 DEL 2004



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO E ILUMINACIÓN DE LAS CANCHAS DE TENIS DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA**

VALOR : \$29.058.770.00

FECHA DE EJECUCIÓN : **ENERO 30 DEL 2005**

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE LA BIBLIOTECA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA, SUBESTACIÓN DE 500KVA.**

VALOR : \$296.591.372.00

FECHA DE EJECUCIÓN : **MAYO DEL 2003-2004**

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑOS ELÉCTRICOS Y DE COMUNICACIONES Y CONSTRUCCIÓN DEL AUDITORIO DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA SUBESTACIÓN DE 300 KVA**

VALOR : \$282.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 1999

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DEL EDIFICIO ADMINISTRATIVO DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA, SUBESTACIÓN DE 500 KVA**

VALOR : \$336.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 1999-2000

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑOS ELÉCTRICOS Y CONSTRUCCION DEL BLOQUE DE AULAS #1 DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA**

VALOR : \$82.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 1999-2000

CONTRATANTE : ASESORES INDUSTRIALES LTDA

OBRA EJECUTADA : **CONSTRUCCION DE 21 KM DE INTERCONEXION ELECTRICATRIFASICA DE MEDIA TENSION A 13.200 V, EN CABLE ACSR 4/0 Y POSTERIA DE CONCRETO CON CIMENTACIONES EN LOS CORREGIMIENTOS DE LOS CANELOS, SNA BENITO, BUENA VISTA, VILLA FLOR, MINAS DEL GOLFO Y FATIMA, ETAPA I MUNICIPIO DE SANTA ROSA DEL SUR**

VALOR : \$445.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2001

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **CONSTRUCCIÓN DE LA SUBESTACIÓN ELECTRICA #3 DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA, SUBESTACIÓN DE 500 KVA**

VALOR : \$64.334.625.00

FECHA DE EJECUCIÓN : ABRIL 20 DEL 1999-2000

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO ELÉCTRICO Y CONSTRUCCION COMUNICACIONES DEL EDIFICIO DE ATENCIÓN A LA COMUNIDAD LOCALIZADO EN TERNERA**

VALOR : \$115.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2000-2001

CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO ELÉCTRICO Y CONSTRUCCION DE LA CAFETERIA DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA.**

VALOR : \$84.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2001-2002

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA
OBRA EJECUTADA : **DISEÑO ELÉCTRICO Y CONSTRUCCION DEL BLOQUE DE AULAS #2 DE LA UNIVERSIDAD DE SAN BUENAVENTURA.**
VALOR : \$82.000.000.00
FECHA DE EJECUCIÓN : 2002-2003

CONTRATANTE : COMFENALCO
OBRA EJECUTADA : **SUMINISTRO Y MONTAJE DE PARARRAYO MARCA INDELEC**
VALOR : \$1.622.177.00
FECHA DE EJECUCIÓN : JUNIO 12 DEL 1999

CONTRATANTE : TERMOCANDELARIA S.C.A. E.S.P.
OBRA EJECUTADA : **CONSTRUCCIÓN DE UNA RED AEREA TRIFÁSICA Y MONTAJE DE LA SUBESTACIÓN ELECTRICA**
VALOR : \$33.804.690.00
FECHA DE EJECUCIÓN : JUNIO 29 DEL 1999



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : EDIFICIO VILLA MARIANA

OBRA EJECUTADA : **MONTAJE DE SUBESTACIÓN DE 75 KVA**

VALOR : \$14.872.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 2004

CONTRATANTE : AFA CONSULTORES S.A.

OBRA EJECUTADA : **MONTAJE DE TRANSFORMADOR DE 25 KVA CON PROTECCIONES**

VALOR : \$8.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 1999

CONTRATANTE : SOCIEDAD PORTUARIA REGIONAL
CARTAGENA

OBRA EJECUTADA : - **DISEÑO Y MONTAJE TABLERO 440V Y SUBESTACIÓN 300 KVA - 1993**
- **DISEÑO Y MONTAJE TABLERO 220V Y SUBESTACIÓN 300 KVA - 1993**
- **RECONSTRUCCIÓN ELECTRICA OFICINAS INTERNAS - 1993**

- **ILUMINACIÓN BODEGAS DE INFLAMABLES - 1993**
- **AMPLIACIÓN Y MONTAJE DE TABLERO A 440 V - 1993**
- **ILUMINACIÓN EXTERIOR BODEGA N° 3 1993**

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : CELUMOVIL - DIEGO CABRALES
MARTINEZ

OBRA EJECUTADA : - MONTAJE CASETA MOVIL – SINCELEJO - 1993
- MONTAJE CASETA MOVIL – MONTERIA - 1994
- MONTAJE CASETA MOVIL – TURBACO - 1994

CONTRATANTE : CONSTRUCTORA CARACOL

OBRA EJECUTADA : **DISEÑO E INSTALACIONES EELCTRICAS**
EDIFICIO BALCONES DE TORICES.

VALOR : \$83.778.450.00

FECHA DE EJECUCIÓN : **NOVIEMBRE 2 DEL 1995**

CONTRATANTE : FUNDACIÓN JULIO MARIO
SANTO DOMINGO

OBRA EJECUTADA : - **INSTALACIONES ELECTRICAS EN EL**
INSTITUTO ECOLÓGICO DE BARU.
ESCUELA SANTANA – BARU - 1995

- **INSTALACIONES ELECTRICAS EN EL CENTRO**
COMUNITARIO DEL POZON - 1997

- **TRABAJOS ELÉCTRICOS EJECUTADOS EN EL**
INSTITUTO ECOLÓGICO EN SANTANA – BARU.
1996.



NIT. 800.212.301-4



- **INSTALACIONES ELECTRICAS EN EL INSTITUTO ECOLÓGICO PLANTA ADMINISTRATIVA - 1996**
- **INSTALACIONES ELECTRICAS DE TRES KIOSKOS EN EL INSTITUTO ECOLÓGICO BARU - 1996**

CONTRATANTE : ALVARO VELASCO M. & CIA. LTDA.

OBRA EJECUTADA : **INSTALACIONES ELECTRICAS EN LA SALA SÉPTICA DE LA MATERNIDAD RAFAEL CALVO.**

VALOR : **\$22.000.000.00**

FECHA DE EJECUCIÓN : **2004**

CONTRATANTE : COINCASE

OBRA EJECUTADA : **INSTALACIONES ELECTRICAS EN BODEGA DE ENLATADOS DE VIKINGOS S.A.**

VALOR : **\$32.000.000.00**

FECHA DE EJECUCIÓN : **2002**



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE : DIEGO CABRALES MARTINEZ

OBRA EJECUTADA : **INSTALACIONES ELECTRICAS EN CENTROS DE SALUD DE: CONSOLADO, CLEMENCIA, ARENAL, CIPACOA, BAYUNCA, SANTA ROSA, SANTA CATALINA, VILLANUEVA, TURBACO, SAN JACINTO, ARROYO HONDO, HATOVIEJO, SOPLAVIENTO.**

VALOR : \$75.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : **ENERO DEL 2002**

CONTRATANTE : SENA – SAN JACINTO

OBRA EJECUTADA : **INSTALACIONES EELCTRICAS EN EL SENA**

VALOR : \$40.000.000.00

FECHA DE EJECUCIÓN : 1997

CONTRATANTE : GOBERNACIÓN DE BOLIVAR

OBRA EJECUTADA : **REMODELACIÓN DEL EDIFICIO FER
INSTALACIÓN DE SUBESTACIÓN DE 150 KVA
REORGANIZACIÓN DE LAS INSTALACIONES
ELECTRICAS EXISTENTES Y SISTEMAS
ELÉCTRICOS DE AIRES ACONDICIONADOS CENTRALES.**

VALOR : \$86.872.978.75

FECHA DE EJECUCIÓN : **MAYO 6 DEL 1997**



NIT. 800.212.301-4



CONTRATANTE

: CONSORCIO CONSTRUCTORES
ASOCIADOS DE COLOMBIA CONASCOL S.A.
IMPREGILO S.P.A. SUCURSAL COLOMBIA –
PUENTE PLATO

OBRA EJECUTADA

: **ILUMINACIÓN DEL PUENTE SOBRE EL RIO
MAGDALENA EN LA CARRETERA EL CARMEN – BOSCONIA,
CUYO ALCANCE COMPRENDE LA ILUMINACIÓN DE TODO
EL TABLERO DEL PUENTE CON 54 POSTES DE 11 METROS,
CABLEADO, ILUMINACIÓN DE 12 PILAS CON 24
ILUMINARIAS AGUAS ARRIBA Y AGUAS ABAJO PARA
SEÑALIZACIÓN DEL TRAFICO FLUVIAL, LAMPARAS,
TRANSFORMADOR Y CONEXIÓN, DERECHOS DE
REVISIÓN Y CONEXIÓN PARA ILUMINACIÓN A LA LINEA
PUBLICA.**

VALOR

: \$122.212.066.00

FECHA DE EJECUCIÓN

: **NOVIEMBRE 7 DEL 1997-1998**

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia

9. EQUIPOS

- Analizador de Redes 436 Marca Fluker con software para monitoreo de variables eléctricas.
- Tester análogo Marca Fluker con software para monitoreo de variables eléctricas
- (6) Computador 80 – 486,66 MHZ de velocidad, 66 GB Memoria y Disco Duro de 2.0 GB
- Plotter HP - 200 Inyección (1)
- Impresora FX - 1170
- Impresora HP HEWLETT PACKARD DeskJet 500C
- Impresora HP HEWLETT PACKARD DeskJet 692C
- Pulidor WS 180
- Cizalla Eléctrica (1)
- Dobladora manual (1)
- Troqueladora Eléctrica (1)
- Compresores (2)
- Prensa (1)
- Cizalla Manual (1)
- Caladora (1)
- Taladro Manual – Taladro de banco (1)
- Dobladora de tubo (1)

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862

E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co

Cartagena - Colombia



NIT. 800.212.301-4



- Máquina de soldar (2)
- Herramientas de mano
- Equipo Cableado Estructurado
- Taladro Hilti (1)
- Taladro Manual (1)
- Luxó metro (1)
- Inteleitamer
- Pistola Ranset (1)

Marbella, Calle 46C# 3-43 Tel/Fax: 690 2424 – 6902323 Celular: 317 331 7862
E-mail: aiecltda@une.net.co Página web: www.aiec.com.co
Cartagena - Colombia

10. ESTRUCTURA ORGANIZATIVA

