



NOTAS TÉCNICAS

Bancolombia escoge al CIDET como proveedor de los servicios de inspección en todo el país.....1

Una nueva dinámica para el sector eléctrico colombiano.....2

CIDET
Especialistas en la
INSPECCIÓN de
INSTALACIONES
ELÉCTRICAS

Bancolombia escoge al CIDET como proveedor de los servicios de inspección en todo el país.



NUEVA SEDE GRUPO BANCOLOMBIA

Concientes de la importancia por ejecutar instalaciones eléctricas que cumplan con los requerimientos en seguridad establecidos por el reglamento técnico de instalaciones eléctricas RETIE, son cada vez más las empresas del sector privado en Colombia que se preocupan por optimizar esta labor y acudir a los entes especializados para obtener una adecuada inspección y aprobación.

Entidades como Bancolombia que en la actualidad presenta una gran expansión en el ámbito nacional, con la apertura de nuevas sucursales, acaba de adjudicar al Centro de Investigación y Desarrollo Tecnológico del Sector Eléctrico CIDET, la inspección de su nueva

sede en la ciudad de Medellín, que tendrá un área construida de 125.000 metros cuadrados, así como también las instalaciones eléctricas en 109 de sus oficinas en diferentes regiones del país.

El objetivo principal de la inspección radica en garantizar y aprobar la realización de una instalación segura y preventiva, que cumpla con las reglas. En ello se ha especializado el CIDET, gracias a la permanente investigación y actualización en el área, al acompañamiento de expertos y por su presencia en las diferentes regiones del país.

Para Bancolombia garantizar la seguridad a través de adecuadas instalaciones y recibir la aprobación de las mismas en la oportuna inspección,

representa no solo cumplir con las normas establecidas, también un beneficio importante en términos económicos, considerando los altos costos en primas de pólizas de seguros, igualmente la interventoría de diferentes compañías relacionadas con la inspección eléctrica, como se realizaba anteriormente.

“Contar con el acompañamiento de una entidad como el CIDET es para Bancolombia motivo de tranquilidad en un tema que en la actualidad merece mayor atención y el interés de todos los sectores económicos” explica Rubén Darío Domínguez, Jefe Sección Redes y Servicios Electromecánicos de Bancolombia.

Una nueva dinámica para el Sector Eléctrico Colombiano



Han pasado 8 meses luego de la puesta en marcha de la inspección de instalaciones eléctricas conforme al RETIE y aun en muchas zonas del país se desconoce dicha normatividad, por lo tanto la obligatoriedad para

acatarla. Sin embargo, bajo la figura del inspector de instalaciones eléctricas, se ha logrado contrarrestar tal circunstancia, dejando claro que las medidas obedecen a la búsqueda por el bienestar común y en ningún momento pretenden obstaculizar la construcción de obras en Colombia.

Por otro lado quienes conocen las exigencias y sus implicaciones, entienden que el proceso genera mayores beneficios que perjuicios, en ello se incluye la actividad de inspecciones eléctricas, teniendo en cuenta que es un factor vital dentro del esquema que plantea el RETIE. Considerando lo

anterior el panorama nacional del sector eléctrico ha presentado una nueva dinámica, que involucra a sus diferentes actores y algunos nuevos que han llegado como consecuencia de las necesidades que el mismo sector manifiesta.

En la actualidad la demanda por inspecciones presenta un acelerado crecimiento, como consecuencia de la dinamización del sector de la construcción y la necesidad de certificar los proyectos. Sobre este punto los inspectores no solo cumplen la función de verificación, también ha sido imperioso crear

conciencia sobre lo importante de cumplir con el RETIE y con las normas, no solo por su obligatoriedad, sino por el bien común.

“Es evidente que el RETIE se ha traducido en la oportunidad para lograr altos niveles de calidad, involucrando los diferentes actores, generando con ello un ambiente de competitividad sano”, expone Juan Pedro Tascón Palacio, Jefe del departamento de nuevos productos de Electro Porcelana Gamma S.A.

Desde el punto de vista de los fabricantes del sector, la exigencia de responder con productos que garanticen

su efectividad, es también pensar en altas inversiones de capital, que en el corto plazo puede representar la sostenibilidad del mercado, limitando el ingreso de productos con inferior costo y calidad.

“Durante estos meses no ha sido fácil llevar a cabo el cumplimiento de las normas que propone el RETIE, aun así ésta puede ser la mejor oportunidad de recuperar la ingeniería que se había perdido en el país”, argumenta Jaime Humberto Velásquez Zea, Profesional del Área Distribución de Energía Empresas Públicas de Medellín.

Para EPM como empresa de energía ha sido vital suministrarles a sus clientes la asesoría respectiva frente a temas tan relevantes como

el Reglamento Técnico.

“Sin lugar a dudas el RETIE ha significado un paso adelante en el sector eléctrico. Era hora de tomar medidas frente a la alarmante cifra de 300 personas muertas al año como consecuencia de inadecuadas instalaciones eléctricas” asegura Jaime Alberto Blandón Díaz, Presidente de Ingeniería Especializada S.A.

Es obvio que ejecutar la labor de inspección de manera homologada, asumiendo la responsabilidad que implica garantizar el adecuado funcionamiento de las instalaciones eléctricas, no dará lugar a generar riesgos y por ende el señalamiento de responsables de anomalías, como sucedía

antes de entrar en vigencia el RETIE.

Posicionar la actividad de inspección como una estrategia de acompañamiento con miras a suministrar argumentos constructivos para el proyecto, aportando elementos que benefician tanto al constructor como al usuario final, es el propósito del servicio de inspección del CIDET. Para alcanzarlo se cuenta con profesionales en el área dispuestos a orientarlo con sus conocimientos en pro de la seguridad y el bienestar común.

“Las grandes diferencias en la normatividad entre las distintas regiones de nuestro país se reducirán, pues a la larga el RETIE como especificación mínima de

seguridad, llevará una gran aproximación entre las diferentes normas de los Operadores de Red”, comenta José Germán López Quintero Vicerrector Académico de la Universidad Tecnológica de Pereira.

A simple vista, es palpable que en el poco tiempo de vigencia del RETIE, el sector eléctrico ha presentado cambios estructurales que, empiezan a acomodarse para lograr una renovación que permita el óptimo desarrollo de la ingeniería eléctrica nacional, por consiguiente la posibilidad de aportar significativamente al desarrollo del sector, en aspectos como calidad, seguridad, generación de empleo, capacitación y tecnología.