

REPÚBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA
DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL NITE

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN

Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 23 de Octubre de 2015 Documento No. 0542

Nombre Organismo de Inspección: ASIK S.A.S. Pasaporte de Acreditación: 15-004-022

Nit. Organismo de Inspección: 800.822.781-1

Dirección domicilio: Cra 53 No. 55 - 57, local 01 Teléfono: (5) 8858308

B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN

Localización: Barranquilla Dirección: Calle 53 a 55-73 APTO 4077 Barrio o Sector: La Sierra

Tipo de Servicio: Público Residencial Comercial Industrial Especial - Tipo

Cap. Instalada (KVA o kW): 4.85 Tensión (KV): 0,208-0,220 Fase: 1 3 Año de terminación: 2015

C. CUANTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN

Director: Ing. Jairo Alonso Díaz Aragón Matr. Prof. No. 58205 - 33981

Interventor (si lo hay): Ing. Roberto Emilio Botero Córdoba Matr. Prof. No. 58205 - 33113

Responsable construcción: Ing. Roberto Emilio Botero Córdoba Matr. Prof. No. 58205 - 33113

D. ASPECTOS VERIFICADOS

ÍTEM	REQUERIMIENTO ESPECÍFICO	ASPECTO A EVALUAR	REJEA	CUMPLE	NO CUMPLE
1	Diseno	Planos, Diagramas y Esquemáticos	SI	SI	NO
2		Análisis de Riesgo de Choque Eléctrico*	SI	SI	NO
3		Capacidades Máximas, Límites de Trabajo*	SI	SI	NO
4		Mínimos Profesionales de personas calificadas*	SI	SI	NO
5		Valores de campo electromagnético*	SI	SI	NO
6	Cargos	Diagrama de cargas	NO	NO	SI
7	Identificación	Identificación que incluya sistema de METEOP	NO	NO	SI
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	SI	NO
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	SI	NO
10	Protecciones	Selección de dispositivos	SI	SI	NO
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	SI	NO
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones*	SI	SI	NO
13		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	NO	NO	SI
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	SI	SI	NO
15		Conformidad de las aplicaciones de tierra y conexiones accesorias*	SI	SI	NO
16	Sistema de puesta a tierra	Conformidad con el sistema de puesta a tierra*	SI	SI	NO
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	SI	NO
18		Resistencia de puesta a tierra y cables*	SI	SI	NO
19		Resistencia de puesta a tierra*	SI	SI	NO
20	Seguridad	Identificación de conductores de fase, neutro y tierra*	NO	NO	SI
21		Seguridad, Empeño, Altos y Bajos*	SI	SI	NO
22		Memoria del Proyecto	SI	SI	NO
23	Documentación Final	Plano de la construcción	SI	SI	NO
24		Certificaciones de productos*	SI	SI	NO
25		Etiquetas correctas	SI	SI	NO
26		Compatibilidad entre los equipos y materiales	NO	NO	SI
27		Etiquetado de las conexiones*	SI	SI	NO
28		Etiquetas legibles*	SI	SI	NO
29		Montajes seguros con las condiciones ambientales*	SI	SI	NO
30	Otros	Protección contra sobrecorrientes*	SI	SI	NO
31		Protección contra sobretensiones*	NO	NO	SI
32		Protección contra sobrecorrientes por contacto directo*	SI	SI	NO
33		Protección contra sobrecorrientes por contacto indirecto*	SI	SI	NO
34		Resistencia de aislamiento*	SI	SI	NO
35		Sistema de aterramiento	NO	NO	SI
36		Selección adecuada de elementos de la instalación	NO	NO	SI
37		Verificación de equipos	NO	NO	SI

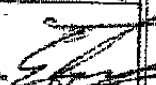
E. OBSERVACIONES, INDEFERENCIAS Y NOCUMPLIMIENTOS ESPECÍFICOS:

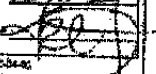
Esta inspección comprendió las instalaciones eléctricas dentro del apartamento 4077 de la Torre 23 del Conjunto residencial TORRE 23 DE LA MACARENA, dentro del sector de entrada del barrio principal hasta el punto de uso final. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ajustarse de acuerdo al NITE. Esta inspección fue ejecutada el día 21 de Octubre de 2015.

F. RELACION DE ANEXOS

G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN

RESULTADO: APROBADA NO APROBADA

Nombre Director Organismo de Inspección: Ing. Edwin Alexander Román Arizola Matr. Prof. 43205 - 37918 Firma y Sello: 

Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Jairo Rodríguez Rojas Matr. Prof. 43205 - 36924 Firma: 

DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL

Para consultar la validez de esta certificación por favor ingrese el número de documento en la página web www.asiksas.com.co