



ISO/IEC 7020 2012 15-OIN-62

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

Nombre O	ha de expedición:	Barranquilla, 23 de Diciembre de 2015	Dictamen No.	03	03636	
	ganismo de Inspección:	ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022		
vit, Organ		900.822.791-1				
	smo de Inspección:		Teléfono:			
Dirección o		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla	Telefono:			
. IDENTIF	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN				
Localización Municipio Barranquilla, Atlántico Dirección Calle 91 # 46 - 80			Barrio o Sector	Barrio o Sector Conjunto residencial MILAN 2		
Tipo de S	ervicio: Publico	Residencial Comercia	al Industrial	Especial - Tipo		
Cap. Insta	lada (kVA o kW)	5,4 Tensión (kV) 0,208/0,120 Fase	s 1 3 A	ño de terminación	2015	
. IDENTIF	CACIÓN DE PROFESIONALES COM	PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
Diseñador Ing. Eufredo Martinez Muñoz			Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. AT205-07705		
Interventor (si lo hay)		N/A	Mat. Prof. No.	N/A		
		Ing. Eufredo Martinez Muñoz	Mat. Prof. No.			
	le construcción	ng, careao meranez maroz				
	OS EVALUADOS	The second secon	T ANUCA T	CHARLE	NO CUMPLE	
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA SI	CUMPLE	NO COMPLE	
2		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X		
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	×		
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas Valores de campos electromagnéticos	SI NO	X		
6	Campos Distancias	Distancias de seguridad	SI	x		
7	Iluminación	Illuminación que requiere dictamen de RETILAP	NO			
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X		
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	Si Si	X X		
10	Protecciones	Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	×		
11		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	si	×		
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo®	SI	X		
14		Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	NO Si	x		
15 16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra y conexiones equipotenciales	NO NO	•		
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	X		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	x		
19	Señalización	Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	NO SI	<u>x</u>		
20		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	Si	x		
22		Memoria del Proyecto	SI	×		
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X		
24		Certificaciones de productos*	SI NO	X		
25 26		Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	x		
27		Ejecución de las conexiones*	Si	x		
28		Ensayos funcionales*	SI	X		
30		Materiales acordes con las condiciones ambientales* Protección contra arcos internos	SI NO	X		
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*	Si	X		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	×	- Addition to	
33		Resistencia de aislamiento*	SI	X		
34		Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO SI			
35 36		Ventilación de equipos	SI	X X		
30		Nota: * Îtems a verificar en instalaciones de vivienda y p				
OBSERV	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD			Marking Title		
el tablero	de distribución hasta las salidas	instalaciones eléctricas internas del apartamento 204 del Conjunto residencial de uso final de lluminación y tomacorrientes de la unidad residencial.Cualqu ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE Fecha de Inspección: 13 de Novien	ier modificación a las instalaciones el			
F. RELACIÓ	ADO DE LA INSPECCIÓN					
F. RELACIÓ		APROBADA	NO APROBADA		7	
G. RESULT		APROBADA Ing. Edwin Roman Arbelaez	NO APROBADA Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	The	
F. RELACIÓ G. RESULT RESULTAD Nombre Di	0:			Firma y Sello Firma	Eliza Jano J	

Cra. 53 No. 55 - 57 Oficina 1 Teléfono: 385 5803 Celular: 300 516 1066 e-mail: comercial@asiksas.com.co • Barranquilla • Colombia