



ISO/IEC-17020:2012 15-OIN-022

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

it. Organis	ganismo de Inspección:	ASIK \$.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-	022
it. Organis irección do					
irección do	and de inspeccion:	900.822,791-1		1	
. IDENTIFI	3 mg			1	ross I
	Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla		Teléfono:	(f)-3855803	
ocalizació	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELEC	TRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
	n Municipio Piedecue	sta, Santander Dirección Carrera 2 No 20-50	Barrio o Sector	Conjunto residenci	al Paseo Real II
ipo de Se	rvicio: Publico	Résidencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
po de se				Especial Apol	
ap. Instal	ada (kVA o kW)	3,65 Tensión (kV) 0,208/0,120 Fases	1 3	Año de terminación	2015
. IDENTIFE	CACIÓN DE PROFESIONALES COM	PETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN		7 11	
iseñador		Ing. Luis Francisco Galvis	Mat. Prof. No.	CN250-5	5406
nterventor (si lo hay) N/A			1.7	Mat. Prof. No. N/A	
Responsable construcción Ing. Alvaro Castillo Perez			Mat. Prof. No.	68205-18723	
		nig. Avaio Castillo Perez	Wat. Flor. No.	06203-1	6723
	OS EVALUADOS				
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE
2	0:- "	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	x	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI ·	X	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	Х	
5	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos	NO SI		
7	lluminación	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO	X	
8	Turning to 1	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	x	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes* Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI	X	
13		Evaluación de nivel de riesgo*	SI SI	X X	***************************************
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	NO		
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	x	
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	
18	101	Identificación de Tableros y Circuitos* Identificación de canalizaciones*	NO NO	x	
20	Señalización	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	x	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	
22	D	Memoria del Proyecto	SI	X	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido Certificaciones de productos*	SI SI	X X	
25		Bomba contra Incendios	NO		
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	x	
27		Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales*	SI	X	
28		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI SI	X X	
30	0	Protección contra arcos internos	NO	c	
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	x	
32		Protección contra electrocución por contacto Indirecto*	SI	X	
33		Resistencia de aislamiento* Sistemas de emergencia	SI NO	X	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	x	
36		Ventilación de equipos	SI	×	
		Nota: * İtems a verificar en instalaciones de vivienda y pequ	eños comercios		***************************************
E. OBSERV	ACIONES, MODIFICACIONES Y AL	VERTENCIAS ESPECIALES			
Esta inspe	cción comprendió la revisión de la	s instalaciones eléctricas internas del apartamento 4040, Torre 10 del Conjunto resio	encial Paseo Real II. ubicado en	la dirección indicada. Table	ero de distribución de
circuitos.C	ualquier modificación a las instala	ciones eléctricas posterior a la fecha de inspeccion será responsabilidad del propieti	rio de la instalación y deberá ej	cutarse de acuerdo al RET	IE Fecha de Inspecció
02 de Dicie	embre de 2015				
F. RELACIO	ON DE ANEXOS				
G. RESULT	TADO DE LA INSPECCIÓN				
	AND ECCION				
RESULTAD	00:	APROBADA	NO APROBADA	1	
			NO APROBADA	j	/
Nombre C	irector Organismo de Inspeción	Ing. Edwin Roman Arbalana	Mat Beat St age active	Yes Western	4/5
Nombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	9
Nombre y Apellidos del Inspector:		Ing. Karen Rodriguez	Mat. Prof. AT205-56924	Firm	XVIII
Nombre y					110011

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