



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

	CACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPE	CCIÓN			
ann y Encl		CCION			
Lugar y Fecha de expedición: Barranquilla, 15 de Julio de 2018			Dictamen No. ASIK49641		9641
		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN	1-022
ombre Or	ganismo de Inspección:				
it. Organis	smo de Inspección:	900.822.791-1			22027
irección d	omicilio: Ca	lle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla	Teléfono	(5)-309	93027
. IDENTIFI	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTI	RICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
-	Parranguil	Carrora 9D N° 124 - 248	Barrio o Sector	Altos de car	ribe Verde
ocalizació	ón Municipio Barranquii	a - Atlantico Dirección Carrera 90 N 124 - 240			
ipo de Se	ervicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
				[2018
ap. Insta	lada (kVA o kW) 3	,65 Tensión (kV) 0,220 - 0,127 Fases	1 2 3	Año de terminación	2018
. IDENTIF	ICACIÓN DE PROFESIONALES COMP	ETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
isañador		Ing. Farid Eduardo Radi	Mat. Prof. No	AT205	- 4076
iseñador	enador		Mat. Prof. No. N/A		
nterventor (si lo hay) N/A					
Responsab	ele construcción	Ing. Farid Eduardo Radi	Mat. Prof. No	. AT205	- 4076
). ASPECT	OS EVALUADOS				
		ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	X	-
2	Dia- # -	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	••
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	X	-
4	C	Matrículas Profesionales de personas calificadas Valores de campos electromagnéticos	NO NO	- ×	-
5	Campos Distancias	Distancias de seguridad	SI	X	
7	Iluminación	Iluminación 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	
10	Protecciones	Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	x	-
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrentes Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	NO		-
13	B. 41/-	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	-
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	NO SI	 X	
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI NO	X	
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra*	NO		-
17 18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	-
19	Constitution	Identificación de canalizaciones*	NO	<u>-</u>	-
20	Señalización	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI NO	X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales Memoria del Proyecto	SI	X	-
22	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
24	occumentation i mai	Certificaciones de productos*	SI	X	- :
25		Bomba contra incendios	NO SI		-
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	X	
27		Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales*	NO	<u> </u>	-
28		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	-
30	0	Protección contra arcos internos	NO		= =
31	Otros	Protección contra electrocución por contacto directo*	SI SI	X X	-
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*	SI	X	-
33		Sistemas de emergencia	NO		
34 35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO		-
36		Ventilación de equipos	NO No		
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peq	uenos comercios		
E. OBSER\	ACIONES, MODIFICACIONES Y ADV	ERTENCIAS ESPECIALES			
		to the least and detailed internal del apartamento 302 - Torre 3 del Proyecto Alt	os de caribe Verde, ubicado en	n la dirección indicada. El al	fecha de inspección será
		taribunita banta las salidas eléctricas de temacorrientes e illuminación Cualquie	r modificación a las instalación	les electricas posterior a la	recita de mapección sera
		ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 3 de jul	IO GE 2013. Está IlistalaCIÓN COI	. coponac a ana constructi	
Construct	ciones				
F. RELACI	ÓN DE ANEXOS				
	112				
G. RESUL	TADO DE LA INSPECCIÓN				
G. RESUL	TADO DE LA INSPECCIÓN				
G. RESULTA		APROBADA	NO APROBADA		~ V
		APROBADA			C) X
RESULTA	DO:	APROBADA Ing. Gustavo Therán H.	NO APROBADA Mat. Prof. AT205-51697	y Firma y Sello	Hourses
RESULTA			Mat. ProfAT205-51697		Cantas)
RESULTAI	DO:				Colmol

(5) 309 3027 ■ 300 516 1066 - 301 759 5044 □ comercial@asik.com.co
 Calle 77B # 57 - 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla - Colombia

ASIK 49641