



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

A. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISMO DE INSPECCIÓN								
Lugar y Fecha de expedición:			Barranquilla, 13 de Noviembre de 2018			Dictamen No.	39201	
Nombre Organismo de Inspección:			ASIK S.A.S.			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organ	ismo de Inspección:		900.822.791-1					
Dirección domicilio: Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers, Barranquilla Teléfono: (5)-3093027								093027
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN								
Localización Municipio Barranquilla, Atlantico Dirección Carrera 41G No 113 - 125 Barrio o Sector Alameda del Rio								a del Rio
Tipo de Se	ervicio: Publico		Residencial	Con	nercial	Industrial	Especial - Tipo	
Cap. Insta	alada (kVA o kW)	2,66	Tensión (kV) 0,208-0,120		Fases 1	2 3	Año de terminación	2018
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN								
Diseñador Ing. Julio César García Vásquez Mat. Prof. No. 205-1						12713		
Intervento	or (si lo hay)		N/A			Mat. Prof. No.	N/A	
Responsab	ole construcción		Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda			Mat. Prof. No. SN205-126423		
D. ASPECTOS EVALUADOS								
ÍTEM REQUISITO ESENCIAL			ASPECTO A EVALUAR			APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1			ramas y Esquemas*		SI	X	-	
2	Diseño	Análisis de R	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*				X	-
3	Disello		nes Técnicas, Memorias de Calculo*		SI	X	-	
4			rofesionales de personas calificadas		SI	X	-	
5	Campos		ampos electromagnéticos			NO		-
6	Distancias	Distancias d				NO NO		
7	lluminación		que requiere dictamen de RETILAP d a todos los dispositivos de protección*			NO SI		
8						SI	X	
9	Drotossiones		ento del corte automático de alimentación*			SI	X	
10	Protecciones		Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*			SI	X X	
11			Selección de dispositivos de protección contra sobrecomentes Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones			NO NO	X	
12		Evaluación d	le nivel de riesgo*		SI	X		
Protección contra rayos			Implementación de la protección			NO		
15			de los conductores de tierra y conexiones e	equipotenciales*		SI	X	-
16	Sistema de puesta a tie		n el sistema de puesta a tierra*	7-7		NO		
17			Resistencia de puesta a tierra*					-
18			Identificación de Tableros y Circuitos*			SI	X	
19			Identificación de canalizaciones*			SI	X	-
20	Señalización	Identificació	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*			SI	X	
21		Diagramas, I	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales			SI		-
22		Memoria de	Memoria del Proyecto			SI	X	-
23	Documentación Fina		Plano(s) de lo construido			SI	X	-
24		Certificacion	es de productos*			SI	X	-
25			Bomba contra incendios			NO		-
26			Compatibilidad térmica de equipos y materiales			SI	X	-
27			Ejecución de las conexiones*			SI	X	
28			Ensayos funcionales*			NO		-
29		C 2 (C 2) C 2 (Materiales acordes con las condiciones ambientales*			SI	X	
30	Otros		Protección contra arcos internos			NO		
31			Protección contra electrocución por contacto directo*			SI	X	
32			Protección contra electrocución por contacto indirecto*			SI SI	X	
33			Resistencia de aislamiento*			NO NO	X	
34			Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación			NO NO		
35		Ventilación o				NO NO		
36		ventuacion		iones de viviend	a v paguaños			
Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios								
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES								
Ecta inche	cción comprendió la revisión	de las instalaciones	eléctricas internas del anartamento 304 -	Torre 28 del Pro	ovecto Gorrió	n ubicado en la dirección	indicada. El alcance de la	inspección va desde los
Esta inspección comprendió la revisión de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304 - Torre 28, del Proyecto Gorrión , ubicado en la dirección indicada. El alcance de la inspección va desde los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e lluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será inesponsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 16 de octubre de 2018. Esta instalación corresponde a una construcción nueva.								
F. RELACIÓN DE ANEXOS								
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN								
WI INDUSTRIES OF STITIST EXCESS.								
RESULTADO: APROBADA NO APROBADA NO APROBADA							elfa.	
Nombre D	irector Organismo de Inspec	ción:	Ing. Eliecer Castro Caro			Mat. ProfAT205-117428	Firma y Sello	
Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Oswaldo Arellana Cervantes Mat. Prof. AT205-128176 Firma								
DICTAMEN	N DE INSPECCIÓN PARA USO	FINAL					F-C-	04-01

- (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