



## 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. IDENTII	FICACIÓN DEL ORGAN	NISMO DE INSP	ECCIÓN								
Lugar y Fe	cha de expedición:		Barranquilla, 10 de Diciembre de 2018					Dictamen No.	. 40	40271	
Nombre O	organismo de Inspecc	ión:	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			Teléfono	(5)-30	93027	
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN											
Localización Municipio Soledad, Atlantico Dirección Transversal 1B Sur 68B - 30 Barrio o Sector Palma									Etapa II		
Tipo de S	ervicio:	Publico	Residencial Comercial				Industrial	Especial - Tipo			
			5,96	Tensión (kV)	0,208-0,120	Fases	1	2 3	Año de terminación	2018	
C. IDENTIF	ICACIÓN DE PROFES	IONALES COMP	PETENTES RESPO	NSABLES DE LA IN	NSTALACIÓN						
Diseñador		55	Ing. Iván Oswaldo León León				Mat. Prof. No. CN 205-48063				
Interventor (si lo hay)			N/A				Mat. Prof. No. N/A				
Responsable construcción			Ing. Gustavo Alberto Ramos Pedreros				Mat. Prof. No. CN 205-113096				
D. ASPECT	OS EVALUADOS				The second state of the second						
ÍTEM	REQUISITO E	SENCIAL	ASPECTO A EVALUAR					APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
1				as y Esquemas*	trino!			SI	X		
3	Diseño	o		go de Origen Eléct Técnicas, Memo			-	SI SI	X	-	
4			Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*  Matrículas Profesionales de personas calificadas					SI	X		
5		Campos		Valores de campos electromagnéticos				NO SI			
7	Distanc		Distancias de se	requiere dictam	en de RETILAP			NO SI	X		
8	namma.				ivos de protección*			SI	X		
9					ático de alimentación*			SI	X	-	
10	Proteccio	Protecciones		Selección de conductores*				SI SI	X		
11				Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*  Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones				NO	X		
13	Protección contra rayos		Evaluación de nivel de riesgo*					SI	X	77.6	
14	Protección contra rayos			de la protección				NO		-	
15	61.4 do		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*  Corrientes en el sistema de puesta a tierra*					SI NO	X	-	
16 17	Sistema de puesta a tierra		Resistencia de puesta a tierra*				-	NO		-	
18	Señalización Documentación Final		Identificación de Tableros y Circuitos*					SI	X	**	
19			Identificación de canalizaciones*					NO SI			
20			Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales					NO	X		
22			Memoria del Proyecto					SI	X		
23			Plano(s) de lo construido					SI	X	-	
24			Certificaciones de productos*					SI NO	X	-	
25 26	Otros		Bomba contra incendios  Compatibilidad térmica de equipos y materiales				-	SI	X		
27			Ejecución de las conexiones*					SI	X	**	
28			Ensayos funcionales*					NO			
29			Materiales acordes con las condiciones ambientales*  Protección contra arcos internos				-	SI NO	X		
30			Protección contra arcos internos  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		
34			Sujeción mecánica de elementos de la instalación				-	NO			
36			Ventilación de equipos					NO	***	-	
					s a verificar en instalaciones de v	ivienda y peqi	ueños co	omercios			
Versión 2: va desde l responsab	os bornes de salidas	prendió la revis del tablero de de la instalació	sión de las instala distribución hast ón y deberá ejecu	ciones eléctricas a las salidas eléct tarse de acuerdo	internas del apartamento 104 - tricas de tomacorrientes e ilumin o al RETIE vigente. Fecha de Inspec	ción. Cualqui	er modif	icación a las instalacion	es eléctricas posterior a la	fecha de inspección será	
F. RELACIO	ÓN DE ANEXOS										
G. RESULT	ADO DE LA INSPECCI	IÓN							//	- 1	
RESULTADO:			APROBADA				NO APROBADA				
Nombre Director Organismo de Inspección:			Ing. Eliecer Castro Caro			Mat. ProfAT205-117428 Firma y Sello					
Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Armando Solorzano Mat. Prof. 25205-23139											
DICTAME	N DE INSPECCIÓN PA	RA 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