



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

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

	the de expedición:			8		
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 16 de Marzo de 2019		Dictamen No.	ASIK43951	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.		Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organi	smo de Inspección:	900.822.791-1				
Dirección o	Iomicilio:	Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers		Teléfono:	(5) 309	3027
B. IDENTIF	ICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN				
ocalizaci	ón Município Soleda	d - Atlántico Dirección CALLE 41 no 19-12	7	Darwin a Santas	Puerto T	ambora
- Managar		The coordinate of the coordina		Barrio o Sector		
ipo de Se		Residencial Come	rcial	Industrial	Especial - Tipo	
		2,66 Tensión (kV) 0,240-0,120 Fi	ises 1	2 3	Año de terminación	2018
iseñador		Ing. Julio Cesar Garcia Vasquez		Mat Prof No.	205-1	7712
SKUSK NO APIC						
Interventor (si lo hay)		N/A			N/A	
Responsable construcción		Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda		Mat. Prof. No. SN205-126423		
. ASPECTO	OS EVALUADOS					
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR		APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1		Planos, Diagramas y Esquemas*		SI	x	-
3	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*  Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	-	SI SI	×	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas		SI	X	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos		NO		
6	Distancias	Distancias de seguridad		SI	X	**
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP  Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*		NO SI	x	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*		SI	×	
10	Protecciones	Selección de conductores*		SI	X	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*		SI	X	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones		NO	***	**
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo* Implementación de la protección		SI NO	X	-
14		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		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*		SI	X	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*		NO SI	***	
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*  Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales		NO NO	X	-
22		Memoria del Proyecto		SI	x	-
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido		SI	X	
24		Certificaciones de productos*		SI	X	-
25 26		Bomba contra incendios  Compatibilidad térmica de equipos y materiales		NO SI	X	
27		Ejecución de las conexiones*		SI	x	
28		Ensayos funcionales*		NO	Na.	-
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*		SI	X	
30	Otros	Protección contra arcos internos		NO		••
31		Protección contra electrocución por contacto directo*  Protección contra electrocución por contacto indirecto*		SI SI	X X	
33		Resistencia de aislamiento*		SI	x	
34		Sistemas de emergencia		NO		-
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación		NO		-
36		Ventilación de equipos  Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y	negueãos	NO		
a inspec		ERTENCIAS ESPECIALES s instalaciones eléctricas internas de la casa 107 - MZ06, del Proyecto Pue	to Tambora	a, ubicado en la dirección i		
sponsabil	idad del propietario de la instalaci	ón hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquie ón y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 24				V. 11
RELACIÓ	N DE ANEXOS					
RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN					
ESULTADO	):	APROBADA	N	D APROBADA		dto-
ombre Dir	ector Organismo de Inspección:	Ing. Eliecer Castro Caro		Mat. Prof. AT205-117428	Firma y Sello	0
mbre y A	pellidos del Inspector:	Ing. Gustavo Theran Herazo	٨	Mat. Prof. AT205-51697	Firma	estible
CTAMEN	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

ASIK 43951