



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, 16 de Marzo de 2019				Dictamen No.		ASIK43773	
Nombre Organismo de Inspección:			ASIK S.A.S.				Resolución de Acreditación:		15-OIN-022	
Nit. Organ	nismo de Inspección:	-	900.822.791-1							
Dirección	domicilio:		Calle 77B # 57 - 103, Oficina 302 Torre 1 Edificio Green Towers					Teléfono	:(5)-3	093027
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN										
Localizad	ción Municipio	Soled	ad, Atlántico Dirección Calle 41 No 19-125					Barrio o Sector Puerto Tambora		
Tipo de Servicio: Publico				Residencial		Comercial		Industrial	Especial - Tipo	
Cap. Instalada (kVA o kW)				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. 205-12713									12713	
Interventor (si lo hay)			N/A				Mat. Prof. No. N/A			
Responsable construcción			Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda				Mat. Prof. No. SN205-126423			
D. ASPECTOS EVALUADOS										
ÍTEM REQUISITO ESENCIAL			ASPECTO A EVALUAR				T	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1			Planos, Diagramas y Esquemas*				-	SI	X	
2	Diseño	Diseño		go de Origen Eléct				SI	X	
3 4				Técnicas, Memo				SI	X	NW.
5	Campo	Campos		esionales de perso pos electromagné			-	SI NO	X	
6		Distancias			ticos		\rightarrow	SI		
7		Iluminación		Distancias de seguridad Illuminación que requiere dictamen de RETILAP				NO	X	-
8					vos de protección*			SI	×	-
9	112499947789947				ático de alimentación*			SI	Х	-
10	11 12		Selección de conductores*					SI	X	
$\overline{}$			Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*				_	SI	X	-
13			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Evaluación de nivel de riesgo*					NO SI		-
14	Protección contra rayos			de la protección			-	NO	X	
15			Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*					SI	X	
16	17 18 19 20 21 22 23 Documentación Final		Corrientes en el sistema de puesta a tierra*					NO	^_	
			Resistencia de puesta a tierra*					NO	***	-
			Identificación de Tableros y Circuitos*					SI	X	
			Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*					NO		-
			Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales					SI NO	X	
			Memoria del Proyecto				-	SI	X	
23			Plano(s) de lo construido					SI	x	
			Certificaciones de productos*					SI	X	-
25			Bomba contra ir					NO		
	26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36		Compatibilidad térmica de equipos y materiales				_	SI	X	-
			Ejecución de las conexiones* Ensayos funcionales*				_	SI NO	X	
			Materiales acordes con las condiciones ambientales*				_	SI	X	
			Protección contra arcos internos					NO		
31			Protección contra electrocución por contacto directo*					SI	X	-
			Protección contra electrocución por contacto indirecto*					SI	X	-
			Resistencia de aislamiento*					SI	X	-
			Sistemas de emergencia Sujeción mecánica de elementos de la instalación				-	NO NO		-
			Ventilación de equipos				-	NO NO		
Nota: * ftems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños comercios										
E. OBSERVACIONES, MODIFICACIONES Y ADVERTENCIAS ESPECIALES										
Esta inspec	cción comprendió la re	evisión de las	instalaciones eléc	tricas internas del	apartamento 404 - Torre 6, d	el Proyecto Puer	to Tamb	ora, ubicado en la direc	ción indicada. El alcance d	le la inspección va desde
los bornes de salidas del tablero de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha de inspección será										
responsabilidad del propietario de la instalación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE vigente. Fecha de Inspección: 26 de Febrero de 2019. Esta instalación corresponde a una construcción nueva.										
F. RELACIÓN DE ANEXOS										
										_
G. RESULTA	ADO DE LA INSPECCIÓ	N								
									Λ.Λ	
RESULTADO:			APROBADA			NO APROBADA				
Nombre Director Organismo de Inspección:			Ing. Eliecer Castro Caro				Mat. Prof. AT205-117428 Firma y Sello			
Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Karen Rodríguez Ripoll Mat. Prof. AT205-56924 Firms									THE WAY	
DICTAMEN 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 43773