



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. IDENTI	FICACIÓN DEL ORGANI	ISMO DE INS	PECCIÓN							
Lugar y Fecha de expedición:			Barranquilla, 10 de Diciembre de 2018				Dictamen No.		40268	
Nombre Organismo de Inspección:			ASIK S.A.S.				Resolución de Acreditación:		15-OIN-022	
Nit. Organismo 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										
Localizaci	ión Municipio	Soleda	d, Atlantico Dirección Transversal 1B Sur 68B - 30			Barrio o Sector		Palma Etapa II		
Tipo de Servicio: Publico			Residence	ial		Comercial		Industrial	Especial - Tipo	
-10-110-11	alada (kVA o kW)		6,96 Tensión (kV)		208-0,120	Fases	1 2	3	Año de terminación	2018
C. IDENTIFICACIÓN DE PROFESIONALES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN										
Diseñador			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. ASPECTOS EVALUADOS										
ÍTEM	REQUISITO ESE	NCIAL	ASPECTO A EVALUAR					APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
1			Planos, Diagramas y Esquemas*					SI	X	
3	Diseño		Análisis de Riesgo de Origen E Especificaciones Técnicas, Me		ulo*			SI SI	X	
4			Matrículas Profesionales de p					SI	X	
5	Campos		Valores de campos electromagnéticos					NO		
6	Distancia		Distancias de seguridad					SI	X	-
7	lluminació	n	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*				_	NO SI		
9			Funcionamiento del corte aut				-	SI	X	
10	Proteccion	es	Selección de conductores*					SI	x	-
11			Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*					SI	×	1.00
12			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones					NO		-
13	Protección contra rayos		Evaluación de nivel de riesgo*					SI	X	-
14 15			Implementación de la protección Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*					NO SI		-
16	Sistema de puesta a tierra		Corrientes en el sistema de puesta a tierra *					NO	X	
17			Resistencia de puesta a tierra*					NO		
18			Identificación de Tableros y Circuitos*				00.001011	SI	X	-
19	Señalización		Identificación de canalizaciones*					NO		74
20			Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales					SI NO	X	
21 22			Memoria del Proyecto					SI	X	
23	Documentación Final		Plano(s) de lo construido					SI	X	-
24			Certificaciones de productos*					SI	X	
25	Otros		Bomba contra incendios					NO		
26 27			Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones*				_	SI	×	
28			Ensayos funcionales*					NO		
29			Materiales acordes con las condiciones ambientales*					SI	X	-
30			Protección contra arcos internos					NO	-	•
31			Protección contra electrocución por contacto directo*					SI	X	-
32			Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*					SI SI	X	
34			Sistemas de emergencia					NO		<u>-</u>
35			Sujeción mecánica de elementos de la instalación					NO		-
36			Ventilación de equipos Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y peqi					NO		-
			Nota: * Ite	ems a verificar o	en instalaciones de vi	vienda y pequ	ieños comer	cios		
7.00	of the law series	Milnox	ERTENCIAS ESPECIALES	25 WAS				2 W West V		
			sión de las instalaciones eléctric							
			distribución hasta las salidas el							
			ón y deberá ejecutarse de acue oles de la instalación.	uo ai ne ile vige	inte. reciia de ilispeco	/ de NOV	iembre de 2	OLO. ESTA ITISTAIACIOI	corresponde a una cons	araccion nueva. Se expide
nueva versión por corrección de los responsables de la instalación.										
F. RELACIÓN DE ANEXOS										
G. RESULTADO DE LA INSPECCIÓN										
								0		
RESULTADO:			APROBADA			NO APRO	OBADA		Stran	
Nombre Director Organismo de Inspección:			Ing. Eliecer Castro Caro			Mat. Pr	of. AT205-117428	Firma y Sello		
Nombre y Apellidos del Inspector: Ing. Armando Solorzano Mat. Prof. 25205-23139 Firma								4		
DICTAMEN DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL										

- Calle 77B # 57 103 Torre 1 Oficina 302 Edificio Green Towers, Barranquilla Colombia