



## 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. IDENT	IFICACIÓN DEL ORGAN	NISMO DE IN:	SPECCIÓN									
Lugar y Fecha de expedición:			Barranquilla, 19 de Marzo de 2019					Dictamer	No.	ASIK44088		
Nombre Organismo de Inspección:			ASIK S.A.S.				R	esolución de Acredita	ción:	15-OIN-022		
Nit. Organismo de Inspección: 900.822.791-1												
Dirección	domicilio:	_	Calle 77B # 57 - 1	03, Oficina 302 To	rre 1 Edificio Green Towers, Barr	anquilla		Teléfe	ono:	(5)-309	93027	
B. IDENTI	FICACIÓN DE LA INSTA	ALACIÓN ELÉ	CTRICA DE USO FI	NAL OBJETO DEL	DICTAMEN							
Localizac	ión Municipio	Santa Ma	rta - Magdalena		irección Calle 46B	N 65-57		Barrio o Se	ctor	Parques de l	Bolivar ET 4	
Tipo de Servicio: Publico			Residencial Comercial					Industrial	Industrial Especial - Tipo			
Cap. Instalada (kVA o kW)			5,35	Tensión (kV)	0,208-0,120	į.	1					
	FICACIÓN DE PROFESIO					Fases	1	2 3	Año de ter	minación [	2019	
Diseñador			11.12.13.04					7177 2 3				
Interventor (si lo hay)			Ing. Cristian Velasquez					Mat. Prof. No. AN205-85183				
50 N.S.			N/A					Mat. Prof. No. N/A				
Responsable construcción			Ing. Jose Alberto Salcedo Rueda					Mat. Prof. No. SN205-126423				
	OS EVALUADOS											
ÍTEM 1	REQUISITO ESE	ENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*					APLICA	CUN	MPLE	NO CUMPLE	
2	8255 W.				rico*			SI		x		
3	Diseño		Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico* Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*					SI SI		X		
4			Matrículas Profesionales de personas calificadas					SI		x +		
6	Campos Distancia:			pos electromagné	ticos			NO				
7	Iluminació		Distancias de se	requiere dictame	n de RETILAP			NO	-		-	
8					vos de protección*		_	NO SI		-	-	
9					ítico de alimentación*			SI		(		
10	Proteccion	es	Selección de conductores*					SI	1 3			
11			Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*					SI	5		-	
12			Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones  Evaluación de nivel de riesgo*					NO	-			
14	Protección contr	ra rayos						SI	>	t l	-	
15			Implementación de la protección  Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*					NO				
16	Sistema de puesta a tierra		Corrientes en el sistema de puesta a tierra *					SI NO	x			
17			Resistencia de puesta a tierra*					NO				
18	Señalización		Identificación de Tableros y Circuitos*					SI	×			
19			Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*					NO	-			
20								SI	X			
22			Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales  Memoria del Proyecto					SI				
23	Documentación Final		Plano(s) de lo construido					SI SI	×		-	
24			Certificaciones de productos*					SI	X		-	
25			Bomba contra in				-	NO	X			
26	Otros		Compatibilidad térmica de equipos y materiales					SI	×			
27			Ejecución de las conexiones*					SI	X		-	
28			Ensayos funcionales*					NO			-	
30			Materiales acordes con las condiciones ambientales*					SI	X		-	
31			Protección contra arcos internos  Protección contra electrocución por contacto directo*					NO SI				
32			Protección contra electrocución por contacto directo*					SI	X		-	
33			Resistencia de aislamiento*					SI	X			
34			Sistemas de emergencia					NO	1			
35 36			Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos					NO				
30			Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeño:					NO mercios			-	
OBSERVA	CIONES, MODIFICACIO	ONES Y ADVE	RTENCIAS ESPEC	THE RESERVE THE PARTY OF THE PA		, peque						
					apartamento 301 - Torre 7, del F	round P		oli era				
sde los b	ornes de salidas del ta	ablero de dis	tribución hasta la	is salidas eléctrica	s de tomacorrientes e iluminació	royecto Parqu	ies de E	solivar ET 4, ubicado e	n la dirección inc	licada. El alcan	nce de la inspección va	
sponsabili	dad del propietario d	le la instalac	ión y deberá eje	utarse de acuero	o al RETIE vigente. Esta instalac	ión correspor	nde a u	ina construcción nues	es electricas po	nección: 1 de	Marra da 2010 Fata	
stalación o	corresponde a una con	strucción nu	eva.		•			ma construcción nuci	a. recha de ms	pección. 1 de	Warzo de 2019. Esta	
RELACIÓN	DE ANEXOS											
						4						
RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN											
SULTADO			APROBADA				NO A	PROBADA		1	. 10	
mbre Director Organismo de Inspección:			Ing. Gustavo Theran Herazo				Mat	ProfAT205-51697	Fir	ma y Sella	Howake	
ombre y Apellidos del Inspector: ing. Oswaldo Arellana Cervantes Mat. F								. ProfAT205-128176	<u>-</u>	Firma	<b>A</b> .	
LIAMEN D	DE INSPECCIÓN PARA L	USO FINAL								F-C-04-0	1	

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

ASIK 44088