



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

PEPÓBLICA DE COLOMBIA MAINSTERIO DE MINAS Y ENCAGÍA DICHAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL REFIE

A. IDENTIF	ICACIÓN DEL ORGANISMO DE INS	PECCIÓN			
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 26 de noviembre de 2015	Dictamen No.	Dictamen No. 01283	
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	: 15-OIN-022	
it. Organi	smo de Inspección:	900.822.791-1			
Dirección o	iomicilio:	Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranguilla	Teléfona	451.3	arrana
		CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN	Telefono:	(5)-3855803	
ocalizaci	ón Municipio Soled	ad, Atlántico Dirección Carrera 168 78C 28	Barrio o Sector	Los Almendros	
ipo de Si	ervicio; Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	•
ap. Insta	ilada (kVA o kW)	1,6 Tensión (kV) 0,240 - 0,120 Fases	1 3 4	não de terminación	2015
DENTIF	ICACIÓN DE PROFESIONALES CON	IPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
liseñador		Ing. Jairo Diaz Rangel	Mat. Prof. No.	SN20	5-33991
Interventor (si lo hay) N/A					
	le construcción		Mat. Prof. No.		N/A
		Ing. Jairo Alonso Diaz Rangel	Mat. Prof. No.	SN20	5-33991
	OS EVALUADOS				
ÍTEM 1	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	x	
3 4		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calcula*	SI	x	
5	Campos	Matrículas Profesionales de personas calificadas Valores de campos electromagnéticos	SI	X	
6	Distancias	Distancias de seguridad	NO SI		
7	Huminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO	X	
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	У	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	x	
10	Fretecciones	Selección de conductores	SI	x	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI I		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI	x	
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	SI	×	
14		Implementación de la protección	NO		
15		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	X	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	×	
19	Señalización	Identificación de canalizaciones*	NO		
20		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	
22	Devision of the state	Memoria del Proyecto	SI	X	
24	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
25		Certificaciones de productos*	SI	X	
26		Bomba contra incendios	NO NO		
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones*	SI	X	
28		Ensayos funcionales*	SI	X	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
30		Protección contra arcos internos	. SI	X	
31	Oiros	Protección contra electrocución por contacto directo*	NO		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto	SI	X	
33		Resistencia de aislamiento*	SI SI	X	
34		Sistemas de emergencia	SI NO	X	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI		
36		Ventilación de equipos	SI	X	
		Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequ	eños comercios	X	
OBSERV	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD		- Comercios		
necciác	va desde bosses dell'est	as instalaciones eléctricas internas de la Casa 1723, MZ 17 del Conjunto residenc	ial Reserva de los Almendros, ub	icada en la dirección	indicada. El alcance de
			instalaciones eléctricas posterior a	la fecha de inspeccio	n será responsabilidad
pretario	oc is instalación y debera ejecuta	rse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 20 de Octubre de 2015			
RELACIÓ	N DE ANEXOS				
THE STREET					
. RESULTA	ADO DE LA INSPECCIÓN				
		(Upper			
ESULTAD	0:	ACROBADA	NO APROBADA		-
		Jaco 21			/1/
ombre Di	rector Organismo de Inspección:	Ing. Edwin Roman Arbeitaz Mat. Prof. CL 205-37819 Firma y Sello			
oml e .	Apellidos del Inspector:	Land Balance and the second		, 5000	= (T)
	puneus de, inspector:	Lig. Robert Genzalitz Barries	Mat. Prof. AT205-58993	Firma	121
LIAMEN	DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL				
THE RESERVE				F-C-	04-01