



150/IEC 2012

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

Lugar y Fecha de expedición:  Nombre Organismo de Inspección:  Nit. Organismo de Inspección:		Barranquilla, OS de Noviembre de 2015	Dictamen No.	00584 15-0IN-022		
		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:			
		900.822.791 - 1	mesonocion de Acreditación:			
Dirección domicillo:		Carrera 53 No. 55 - 57, Local 01	Teléfono:	(5) 3855803		
- IOENI	FICACION DE LA INSTALACION E	LÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN				
ocaliza	ción Municipio Gala	pa, Atlántico Dirección Calle 5 No. 55 - 16, Manzan	a C-93, Lote 3 Barrio o Sector	Clud	ladela Distrital	
Tipo de Servicio: Publico Residencial		Residencial Come				
			maustriai	Especial -	Tipo	
	alada (kVA o kW)		ases 2 3 A	io de terminacio	ón 2015	
. IDENTI	FICACIÓN DE PROFESIONALES CI	OMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN				
Diseñador Ing. John Rafael Coronado Escorcia			Mat. Prof. No.	Mat. Prof. No. AT205 - 5336		
Interventor (si lo hay) N/A				No. N/A		
Responsable construcción Ing. John Rafael Coronado Escorcia						
ASPECT	TOS EVALUADOS		Mat. Prof. No.	AT	7205 - 5336	
ITEM	REQUISITO ESENCIAL	1			or palagraphic	
1	medoish o Esercial	ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE	
2	Directo	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	X		
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	X		
4		Matriculas Profesionales de personas calificadas	SI	×		
5	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos	NO NO			
7	lluminación	Distancias de seguridad Illuminación que requiere dictamen de RETILAP	NO	N. Company		
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección	NO SI			
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	×		
10	Protecciones	Selección de conductores*	Si	- â		
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	×		
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Evaluación de nivel de riesgo*	NO			
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	SI	X		
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	NO 51			
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	Si Si	X	10 10 10 10 10 10	
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	×		
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	100000000000000000000000000000000000000	
20	Señalización	Identificación de canalizaciones * Identificación de conductores de fases, neutro y tierra *	NO	Y .		
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI NO	X		
22		Memoria del Proyecto	SI	x		
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	NO I			
24		Certificaciones de productos*	ŠI	X		
26		Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de soules en el	NO			
27		Compatibilidad térmica de equipos y materiales  Ejecución de las conexiones*	NO NO	19 19 19 19		
28		Ensayos funcionales*	Si Si	X	127/08/50/50	
29	Otros	Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X		
30		Protección contra arcos internos	NO I			
31		Protección contra electrocución por contacto directo*	Si	x		
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*	. NO			
34		Sistemas de emergencia	SI NO	X		
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO			
36		Ventilación de equipos	NO.			
		Nota: * Îtems a verificar en instalaciones de vivienda	y pequeños comercios			
inspeci de torr scuerdo		ventrencos aspecuntes s eléctricas Internas de la casa ublcada en el lote 3, en la dirección indicada al. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha cutada el día 23 de octubre de 2015.	da desde los bornes de entrada del tablero ; de inspeccion será responsabilidad del prop	rincipal de la cas etario de la insta	oe haste las salidas de uso lación y deberá ejecutarso	
ESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN					
ULTADO		APROBADA	NO APROBADA		>	
nbre Dire	ector Organismo de Inspección:	ing. Edwin Român Arbelaez	Mat. Prof. CL205 - 37819	Firma y Selle	Ehr	
					1-11	
bre y A	pellidos del Inspector:	Ing. Karen Rodríguez Ripoll	Mat. Prof. AT205 - 56924	Firm	AGODI	

Cra. 53 No. 55 - 57 Oficina 1 Teléfono: 385 5803 Celular: 300 516 1066 e-mail: comercial@asiksas.com.co • Barranquilla - Colombia

www.asiksas.com.co

0584