



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. IDENTIF	ICACIÓN DEL ORGANISMO DE INS	PECCIÓN			
Lugar y Fe	ha de expedición:	Barranquilla, 14 de Diciembre de 2015	Dictamen No.	0:	2016
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.			
Nit. Organismo de Inspección:			Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
		900.822.791-1			
	lirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla		Teléfono: (5)-3855803		
B. IDENTIF	ICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉC	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
Localizaci	ón Municipio Galar	Dirección Calle 5A No. 56 - 72	Barrio o Sector	Conjunto residenc	ial Ciudadela Distrital
Tipo de S	ervicio: Publico	Residencial Cornercial	Industrial	Especial - Tipo	•
Cap. Insta	lada (kVA o kW)	3,64 Tensión (kV) 0,120 Fases	2 3 Ai	ño de terminación	2015
C. IDENTIF	CACIÓN DE PROFESIONALES COM	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador		Ing. John Coronado Escorcia	Mat. Prof. No.	ATZO	5-53336
nterventor (si lo hay) N/A					
			Mat. Prof. No. N/A		
	e construcción	Ing. John Coronado Escorcia	Mat. Prof. No.	AT20	5-53336
D. ASPECT	OS EVALUADOS				
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2		Planos, Diagramas y Esquemas*	SI	Х	
3	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*  Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI SI	×	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	×	
5	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos	NO		
7	Distancias Iluminación	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	SI	X	
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO SI	×	
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI		
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	X	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*  Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI	X	
13		Evaluación de nivel de riesgo*	SI	X	
14	Protección contra rayos	Implementación de la protección	NO NO	×	ļ
15		Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	×	
16 17	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	NO		
18		Resistencia de puesta a tierra*  Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
19	Cadalisani.	Identificación de canalizaciones*	SI NO	X	
20	Señalización	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	×	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	
22	Documentación Final	Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido	SI	X	
24		Certificaciones de productos*	SI SI	X	
25		Bomba contra incendios	NO NO	x	
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	SI	×	
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X	
29		Ensayos funcionales*  Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI SI	×	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO NO	x	
31		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	×	
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*	SI	X	
34		Sistemas de ansiamiento	SI NO	X	
35		Sujeción mecánica de elementos de la instalación	SI	×	
36		Ventilación de equipos	SI SI	×	
OBSERV	ACIONES, MODIFICACIONES Y AD	Nota: * Îtems a verificar en Instalaciones de vivienda y per	quenos comercios		
sta inspec	ción comprendió la revisión de la	s instalaciones eléctricas internas del Lote 10, MZ C-73 del Conjunto residencial n nasta las salidas de tomacorrientes y luces. Cualquier modificación a las instalacions de la ENTE.	Ciudadela Distrital, Villa Olímpica, ul	bicada en la dirección	indicada. El alcance de l
e la instal	ación y deberá ejecutarse de acue	rdo al RETIE. Fecha de Inspección: 30 de Noviembre de 2015	, series a la recita de	peccion sera respo	onscomulate dei propietari
. RELACIÓ	N DE ANEXOS				
G. RESULT	ADO DE LA INSPECCIÓN				
RESULTAD	0:	APROBADA	NO APROBADA		2
Nombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	Elm
Nombre Di	and an inspection.		-		
Nombre y	Apellidos del Inspector:  DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL	Ing. Jair Gomez Martinez	Mat. Prof. AT205-59728	Firma	Jak Odna -

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