



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

REPÚBLICA DE COLOMBIA MINISTERIO DE MINAS Y ENERGÍA DICTAMEN DE INSPECCIÓN Y VERIFICACIÓN DE CUMPLIMIENTO DEL RETIE

Nombre Or Nit. Organis Dirección de	ganismo de Inspección:	Barranquilla, 18 de febrero de 2016 ASIK S.A.S.	Dictamen No. Resolución de Acreditación:		
Nit. Organis Dirección de		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN	-022
Dirección de	smo de Inspección:			15-OIN-022	
		900.822.791 - 1			
B. IDENTIFIC	omicilio:	Carrera 53 No. 55 - 57, Local 01	Teléfono:	(5) 385	5803
	CACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTR	RICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
ocalizació	on Municipio	cuez, Atlántico Carrera 9 Entre Calles 1 y Calle 14 Dirección Manzana A, Lote 18, Bohorquez Residencial	Barrio o Sector		_
	lada (kVA o kW)				- Tipo
		3 Tensión (kV) 0,12 Fases TENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN	2 3	Año de terminación	2016
	ACION DE PROFESIONALES COMPE				
Diseñador Ing. Edwin Raul Ruiz Espinosa			Mat. Prof. No. AN205 - 38859		
Interventor (si lo hay) N/A			Mat. Prof. No. N/A		
Responsable construcción Ing. Edwin Raul Ruiz Espinosa			Mat. Prof. No. AN205 - 38859		
. ASPECTO	S EVALUADOS				
EM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR			
1		Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA SI	CUMPLE	NO CUMPLE
3	Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI	X	
4		Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	SI NO	X	
6	Distancias	Distancias de seguridad	NO NO		
7	Iluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO		
9		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	Si	X	
10	Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	
11		Selección de conductores* Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	Si	X	
12		Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones	SI	X	
13	Protección contra rayos	Evaluación de nivel de riesgo*	NO Si	x	AT THE WITH S
14	T. T. T. T. COING 16703	Implementación de la protección	NO NO	Α .	
15	Sistema de puneta a tina-	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	x	-
17	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra* Resistencia de puesta a tierra*	NO		
18	Señalización	Resistencia de puesta a tierra* Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
19		Identificación de canalizaciones*	SI NO	×	
20	Schanzacion	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	x	
22		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	NO	^	
23	Documentación Final	Memoria del Proyecto Plano(s) de lo construido	NO		
24		Certificaciones de productos*	NO		
25		Bomba contra incendios	SI	X	
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO NO		
27		Ejecución de las conexiones*	SI	X	
29		Ensayos funcionales* Materiales acordes con las condiciones ambientales*	NO.		
30	0	Protección contra arcos internos	SI	X	
31	Otros	Protección contra alcos internos Protección contra electrocución por contacto directo*	NO SI		
32		Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI SI	X	
33		Resistencia de aislamiento*	SI	X X	
34		Sistemas de emergencia	NO NO	^	
36		Sujeción mecánica de elementos de la instalación Ventilación de equipos	NO		
		Nota: * Îtems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeños	NO NO		
DBSERVACI	ONES, MODIFICACIONES Y ADVERTE	NCIAS ESPECIALES	comercios		
		tricas internas de la casa del lote 18, Manzana A de Urbanización VIS de Bohorquez residencial. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas posterior a la fecha e ejecutada el día 29 de enero de 2016	desde los bornes de entrada del de inspeccion será responsabilida	tablero principal del apa ad del propietario de la ir	rtamento hasta las istalación y deberá
-		- cleaning or dig 52 de elleio de 2010			
RELACION D	DE ANEXOS				0.00
				100000	
15 510					
RESULTADO	DE LA INSPECCIÓN				
SULTADO:		APROBADA	NO APROBADA		
ombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Román Arbelaez Mat. Prof.			3
		mdt. Prof.	CL205 - 37819 FI	rma y Sello	17
	llidos del Inspector:	Ing. Karen Rodríguez Ripoll Mat. Prof			