



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

. IDENTIFICACIÓN DEL ORGANISM	O DE INSPECCIÓN			
ugar y Fecha de expedición:	Barranquilla, 19 de diciembre de 2015	Dictamen No.		02622
Nombre Organismo de Inspección: ASIK S.A.S.				02623
it. Organismo de Inspección:		Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
	900.822.791-1			
rección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla		Teléfono:	(5)-3855803	
IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALAC	IÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
calización Municipio	Sincelejo, Sucre Dirección calle 1 G No 24 G 32	Barrio o Sector	Conjunto Residen	ncial Altos de la Sabana
po de Servicio: Public	Residencial Comercial			
	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tip	00
p. instalada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3 A	no de terminación	2014
DENTIFICACIÓN DE PROFESIONA	ES COMPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
eñador	Ing. Luis Enrique Romero Palacio	Mat. Prof. No.	ATO	NOE 4007
erventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez				
sponsable construcción			Mat. Prof. No. AT 205-88612	
	ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 2	05-4896
ASPECTOS EVALUADOS				
TEM REQUISITO ESENCIA	AL ASPECTO A EVALUAR Planos, Diagramas y Esquemas*	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2 3 Diseño	Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	X	
4	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo* Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	×	
Campos	Valores de campos electromagnéticos	SI NO	X	
Distancias Iluminación	Distancias de seguridad	NO NO		-
lluminación	Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO		-
	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	-
Protecciones	Funcionamiento del corte automático de alimentación*	SI	X	
	Selección de conductores*	SI	X	
	Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	
Protección contra ray	Selección de dispositivos de protección contra sobretensiones Evaluación de nivel de riesgo*	NO	-	-
	Implementación de la protección	SI	X	
	Continuidad de los conductores de tierra y conexiones equipotenciales*	SI	X	Street Street
Sistema de puesta a tie	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	X	
	Resistencia de puesta a tierra*	SI	X	Section 1997
	Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
Señalización	Identificación de canalizaciones*	SI	X	100
	Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
	Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	×	
Documentación Fina	Memoria del Proyecto	SI	×	
Documentación Final Documentación Final Documentación Final		SI	X	
	Certificaciones de productos* Bomba contra incendios	SI	X	
		NO	-	-
	Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones*	NO	-	-
	Ensayos funcionales*	SI	X	
	Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
	Protección contra arcos internos	SI	X	
	Protección contra electrocución por contacto directo*	NO SI	-	-
	Protección contra electrocución por contacto indirecto*	SI	X	
	Resistencia de aislamiento*	SI SI	X	
	Sistemas de emergencia	NO NO	X	
	Sujeción mecánica de elementos de la instalación	NO NO	-	
	Ventilación de equipos	NO.	-	-
	Nota: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pequeñ	os comercios		-
RVACIONES, MODIFICACIONES	Y ADVERTENCIAS ESPECIALES			
pección comprendió la revisión	de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304 Torre 3 No. 15 1 1 1			
. Desde la entrada del tablero	de las instalaciones eléctricas internas del apartamento 304, Torre 2, Bloque 16 de la M. de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes e lluminación. Carlos	anzana 3 del Conjunto Residencia	Altos de la Sabana,	ubicado en la dirección
abilidad del propietario de la ins	de distribución hasta las salidas eléctricas de tomacorrientes el unimación. Cualquier mo talación y deberá ejecutarse de acuerdo al RETIE. Fecha de Inspección: 14 de noviembre de a	dificación a las instalaciones eléct	ricas posterior a la f	echa de inspección ser
	an inches de decembre de la recha de inspeccion: 14 de noviembre de la	2015		
IÓN DE ANEXOS				
		2000		
LTADO DE LA INSPECCIÓN				
			/_	
TADO:	APROBADA	NO APROBADA		/-/
re Director Organismo de Inspecci				6/
	in: Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	11
y Apellidos del Inspector:	Ing. Armando Jose Solorzano Dangond	Mat. Prof. 25205-23139		1
N DE INSDECCIÓN DADA 1155 -			Sirma	-4
N DE INSPECCIÓN PARA USO F	NAL		F-C-04	-01