



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

A. IDENTIF	FICACIÓN DEL ORGANISMO DE IN	ISPECCIÓN			
Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 22 de diciembre de 2015	Dictamen No.	03	471
Nombre Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:	15-OIN-022	
Nit. Organi	ismo de Inspección:	900.822.791-1	-		
Dirección o		Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla			
B. IDENTIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉCTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN		Teléfono: (5)-3855803			
B. IDENTIF	ICACION DE LA INSTALACION ELI	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
Localizaci	ón Municipio Barrano	quilla, Atlántico Dirección Calle 98C # 3C-14	Barrio o Sector	Urbanización	Las Gardenias
Tipo de Se	ervicio: Publico	Residencial Comercial	Industrial	Especial - Tipo	
Cap. Insta	ilada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fases	2 3	ño de terminación	2013
C. IDENTIF	ICACIÓN DE PROFESIONALES COI	MPETENTES RESPONSABLES DE LA INSTALACIÓN			
Diseñador		Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 20	5-4896
Interventor (si lo hay) Ing. Juan Carlos Narvaez			Mat. Prof. No. AT 205-88612		
	le construcción	ing. Alexander De La Ossa Morales			
	OS EVALUADOS	mg, mendinaer as to cook morales	Mat. Prof. No.	BL 205	-4896
ÍTEM	REQUISITO ESENCIAL	ASPECTO A EVALUAR	APLICA	CUMPLE	NO CUMPLE
2		Planos, Diagramas y Esquemas* Análisis de Riesgo de Origen Eléctrico*	SI SI	X	
3	Diseño	Especificaciones Técnicas, Memorias de Calculo*	SI	X	
4		Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	x	
5	Campos	Valores de campos electromagnéticos	NO		1055 -
7	Distancias Iluminación	Distancias de seguridad Iluminación que requiere dictamen de RETILAP	NO	- · · ·	
8	Wallian Macion	Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	NO SI	-	-
9		Funcionamiento del corte automático de alimentación*	Si	X	
10	Protecciones	Selección de conductores*	SI	x	
11		Selección de dispositivos de protección contra sobrecorrientes*	SI	X	
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*	SI	X	
16	Sistema de puesta a tierra	Corrientes en el sistema de puesta a tierra*	SI	X	
17		Resistencia de puesta a tierra*	SI	x	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
20	Señalización	Identificación de canalizaciones*	Si	X	
21		Identificación de conductores de fases, neutro y tierra* Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI	X	
22		Memoria del Proyecto	SI SI	X	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	SI	X	
24		Certificaciones de productos*	SI	x	
25		Bomba contra incendios	NO	- 1	-
26		Compatibilidad térmica de equipos y materiales Ejecución de las conexiones*	NO	-	-
28		Ensayos funcionales*	SI SI	X	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	X	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO NO	X -	
31		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	
33		Protección contra electrocución por contacto indirecto* Resistencia de aislamiento*	SI	X	
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 pequeñ			
OBSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV	FRTENCIAS ESPECIALES			
ta inspecc	ión comprendió la revisión de las	instalaciones eléctricas internas del Apartamento 303, Torre 21, Terraza 4 de la Urb			
blero de d	istribución hasta las salidas eléctr	icas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones eléctricas de la Urb	anización Las Gardenias, ubicado	en la dirección indicad	a. Desde la entrada del
stalación y	deberá ejecutarse de acuerdo al	RETIE. Fecha de Inspección: 17 de diciembre de 2015	nes posterior a la recha de inspe	ccion sera responsabilio	ad del propietario de la
-	I DE ANEXOS		Alter		
RELACION	DE ANEXOS				
DECIME	O DE LA INICOCCIÓN		Accesses		
RESULTAL	DO DE LA INSPECCIÓN			1	
ESULTADO:		APROBADA	NO APROBADA		
ombre Di	etor Organismo de Lecendo				5/
lombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof. CL 205-37819	Firma y Sello	
ombre y Ap	ellidos del Inspector:	ing. Robert Gonzalez	Mat. Prof. AT205-58993	Firma	2 mm
TAMEND	E INSPECCIÓN PARA USO FINAL				
MINIER D	L FECCION PARA USU FINAL			F-C-04-	01