



ISO/IEC 17020:2012 15-OIN-022

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

Lugar y Fecha de expedición:		Barranquilla, 22 de diciembre de 2015	Dictamen No.	03492	
		ASIK S.A.S.	Resolución de Acreditación:		
Nit. Organismo de Inspección:		ASIK S.A.S. 900.822.791-1	nesoration de Acreditation.	15-OIN-022	
			-		
Dirección domicilio: Carrera 53 # 55-57 Local 1, Barranquilla		Teléfono:	Teléfono: (5)-3855803		
B. IDENTIF	ICACIÓN DE LA INSTALACIÓN ELÉ	CTRICA DE USO FINAL OBJETO DEL DICTAMEN			
ocalizaci	ón Municipio Barranq	uilla, Atlántico Dirección Calle 98C # 3C-14	Barrio o Sector	Urbanización	Las Gardenias
Tipo de S	ervicio: Publico	Residencial Comercia	Industrial	Especial - Tipo	
an Insta	lada (lava a lava	20 7-2-16-1100			
and a second	alada (kVA o kW)	2,8 Tensión (kV) 0,12 Fase	2 3 AF	io de terminación	2013
	ICACION DE PROFESIONALES CON	IPETENTES 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. Prof. No. AT 205-88612	
Responsab	le construcción	Ing. Alexander De La Ossa Morales	Mat. Prof. No.	BL 20	5-4896
D. ASPECT	OS EVALUADOS				All the same
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	Committee	Matrículas Profesionales de personas calificadas	SI	X	
6	Campos Distancias	Valores de campos electromagnéticos Distancias de seguridad	NO NO		
7	Iluminación	Illuminación que requiere dictamen de RETILAP	NO NO		
8		Accesibilidad a todos los dispositivos de protección*	SI	X	
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	
13		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	×	
18		Identificación de Tableros y Circuitos*	SI	X	
19 20	Señalización	Identificación de canalizaciones* Identificación de conductores de fases, neutro y tierra*	SI	X	
21		Diagramas, Esquemas, Avisos y Señales	SI SI	X	
22		Memoria del Proyecto	SI	×	
23	Documentación Final	Plano(s) de lo construido	Si	x	
24	200	Certificaciones de productos*	SI	X	
25		Bomba contra incendios Compatibilidad térmica de equipos y materiales	NO NO	-	-
27		Ejecución de las conexiones*	NO SI	-	
28		Ensayos funcionales*	SI	X	
29		Materiales acordes con las condiciones ambientales*	SI	x	
30	Otros	Protección contra arcos internos	NO		-
31		Protección contra electrocución por contacto directo*	SI	X	
32		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: * Ítems a verificar en instalaciones de vivienda y pe	queños comercios		
OBSERVA	CIONES, MODIFICACIONES Y ADV	ERTENCIAS ESPECIALES			
ta inspeco	ión comprendió la revisión de las	instalaciones eléctricas internas del Apartamento 304, Torre 22, Terraza 4 de la	Hebanización Las Cardanias ubisada	1- 40	
blero de d	listribución hasta las salidas eléctr	icas de tomacorrientes e iluminación. Cualquier modificación a las instalaciones	déctricas postarior a la fecha de inspec	en la dirección indical	da. Desde la entrada de
stalación y	deberá ejecutarse de acuerdo al	RETIE. Fecha de Inspección: 17 de diciembre de 2015	a la recha de Inspec	eron sera responsabili	uau dei propietario de l
	DE ANEXOS				
LELACION	DE ANEXUS				
			A STATE OF THE PARTY OF THE PAR		
. RESULTA	DO DE LA INSPECCIÓN				
ESULTADO:		APROBADA	NO APROBADA		_ /
					//
lombre Director Organismo de Inspección:		Ing. Edwin Roman Arbelaez	Mat. Prof CL 205-37819	Firma y Sello	Charge 1
ombre y A	pellidos del Inspector:	ing. Nivaldo Bolaño Sánchez	Mat. Prof. AT205 - 83258	Firma	INH.
	A STATE OF THE STA			Firma	11 yaren
				7	O'A THE TAX
AMEN I	DE INSPECCIÓN PARA USO FINAL			F-C-04	01